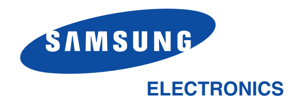
* Содержимое данного руководства может не соответствовать вашему телефону в зависимости от установленного программного обеспечения или вашего оператора связи. Дизайн и спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.




ELECTRONICS

World Wide Web
www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.: GH68-04677A
Russian. 02/2004. Rev.1.0




# ДВУХДИАПАЗОННЫЙ ТЕЛЕФОН GPRS SGH-E100

## Руководство пользователя



# Содержание

**Основные меры предосторожности................ 7**

**Комплектация ................................................... 9**

**Ваш телефон ................................................... 10**

Вид телефона ................................................... 10
Основной дисплей................................................ 13
Внешний дисплей.................................................. 16
Индикатор сервиса ............................................. 16

**Начало работы ................................................. 17**

Установка/извлечение карты SIM ............................ 17
Установка/снятие/зарядка батареи........................... 18
Включение или выключение телефона ...................... 22
Выбор функций и опций........................................... 23

**Функции вызова................................................. 25**

Как сделать вызов ................................................ 25
Окончание вызова ................................................ 28
Ответ на вызов..................................................... 28
Отклонение вызова................................................ 28
Регулировка громкости .......................................... 29
Доступ к опциям во время вызова ............................ 30
Использование наушника-микрофона ........................ 37

**Ввод текста....................................................... 38**

Изменение режима ввода текста.............................. 39
Использование режима T9........................................ 40
Использование режима ABC ..................................... 42
Использование режима символов ............................. 44
Использование цифрового режима ............................ 44

**Использование меню ......................................... 45**

Выполнение доступа к функции меню........................ 45
Список функций меню ............................................ 46

**Меню телефонной книги ........ 52**
Найти имя *(Телефонная книга 1.1)* ........ 52
Добавить запись *(Телефонная книга 1.2)* ........ 55
Быстрый вызов *(Телефонная книга 1.3)* ........ 56
Копир. все в Тел. *(Телефонная книга 1.4)* ........ 58
Передать все через IrDA *(Телефонная книга 1.5)* ........ 59
Удалить все *(Телефонная книга 1.6)* ........ 61
Свой номер *(Телефонная книга 2.1)* ........ 61
Настройки группы *(Телефонная книга 2.2)* ........ 62
Состояние памяти *(Телефонная книга 2.3)* ........ 63
Каталог сервиса *(Телефонная книга 3.1)* ........ 63

**Сообщения ........ 64**
SMS сообщения *(Меню 1.1)* ........ 64
*MMS сообщения* *(Меню 1.2)* ........ 70
Голос. почта *(Меню 1.3)* ........ 81
Шаблоны *(Меню 1.4)* ........ 82
Вещание *(Меню 1.5)* ........ 82
Настройки *(Меню 1.6)* ........ 84
Состояние памяти *(Меню 1.7)* ........ 87

**Журнал звонков ........ 88**
Пропущ. вызовы *(Меню 2.1)* ........ 88
Входящие звонки *(Меню 2.2)* ........ 88
Исходящие звонки *(Меню 2.3)* ........ 89
Удалить все *(Меню 2.4)* ........ 89
Продолж. звонков *(Меню 2.5)* ........ 90
Стоим. звонков *(Меню 2.6)* ........ 90

**Настройка звука ........ 92**
*Звук звонка* *(Меню 3.1)* ........ 92
Звук сообщения *(Меню 3.2)* ........ 93
Вкл/Выкл питания *(Меню 3.3)* ........ 94
Звук соединения *(Меню 3.4)* ........ 94
Звук клавиатуры *(Меню 3.5)* ........ 94
Поминутный звук *(Меню 3.6)* ........ 95
Режим без звука *(Меню 3.7)* ........ 95







**Настройка телефона ........ 96**
Привет. сообщение *(Меню 4.1)* ........ 96
Дисплей *(Меню 4.2)* ........ 97
Язык *(Меню 4.3)* ........ 98
Безопасность *(Меню 4.4)* ........ 99
Автодозвон *(Меню 4.5)* ........ 102
Боковая клавиша *(Меню 4.6)* ........ 102
Режим факса *(Меню 4.7)* ........ 103
Активация IrDA *(Меню 4.8)* ........ 103
Индикатор сервиса *(Меню 4.9)* ........ 104
Сброс настроек *(Меню 4.10)* ........ 104

**Органайзер ........ 105**
Новое напоминание *(Меню 5.1)* ........ 105
Календарь *(Меню 5.2)* ........ 107
Список дел *(Меню 5.3)* ........ 110
Часы *(Меню 5.4)* ........ 111
Будильник *(Меню 5.5)* ........ 113
Калькулятор *(Меню 5.6)* ........ 115
Конвертер *(Меню 5.7)* ........ 116
Таймер *(Меню 5.8)* ........ 117
Секундомер *(Меню 5.9)* ........ 118

**Услуги сети ........ 119**
Переадресация вызовов *(Меню 6.1)* ........ 119
Запрет звонков *(Меню 6.2)* ........ 121
Ожидание вызова *(Меню 6.3)* ........ 124
Выбор сети *(Меню 6.4)* ........ 125
Идентификация звонящего *(Меню 6.5)* ........ 126
Активная линия *(Меню 6.6)* ........ 126

**WAP&Игры ........ 127**
Услуги WWW *(Меню 7.1)* ........ 127
Мультимедиа *(Меню 7.2)* ........ 134
Мир JAVA *(Меню 7.3)* ........ 136
Игры *(Меню 7.4)* ........ 140

**Использование ALS (служба альтернативных линий)** ........ **144**

**Устранение неполадок** ........ **146**

**Коды доступа** ........ **149**

Пароль телефона ........ 149
PIN ........ 149
PIN2 ........ 150
PUK ........ 150
PUK2 ........ 151
Пароль запрета звонков ........ 151

**Информация о здоровье и безопасности** ........ **152**

Воздействие радиочастотной энергии (информация SAR) ........ 152
Безопасное использование батарей ........ 153
Безопасность за рулем ........ 155
Условия эксплуатации ........ 157
Электронные устройства ........ 157
Взрывоопасная атмосфера ........ 159
Экстренные вызовы ........ 160
Другая важная информация по безопасности ........ 161
Уход и техническое обслуживание ........ 161

**Список терминов** ........ **163**

**Алфавитный указатель** ........ **167**

**Краткое справочное руководство** ........ **171**

# Основные меры предосторожности

Прежде чем пользоваться телефоном, прочитайте это руководство. Несоблюдение изложенных в нем правил может оказаться опасным или незаконным.

**Никогда не забывайте о безопасности за рулем**

Ни в коем случае не пользуйтесь мобильным телефоном, управляя автомобилем; сначала остановите автомобиль.

**Выключайте телефон на заправочной станции**

Не пользуйтесь мобильным телефоном на заправочных станциях, вблизи хранилищ топлива и складов химических веществ.

**Выключайте телефон в самолете**

Мобильный телефон может вызывать помехи. Пользоваться им в самолете опасно и противозаконно.

**Выключайте телефон в больницах**

Выключайте телефон рядом с медицинским оборудованием. Следуйте всем действующим правилам и инструкциям.

**Радиопомехи**

Радиопомехи могут оказывать отрицательное воздействие на работу всех мобильных телефонов.

**Специальные правила**

Соблюдайте все специальные действующие правила и всегда выключайте телефон там, где его использование запрещено, может вызывать радиопомехи или быть опасным (например, в больнице).



### Осторожность при использовании

Используйте телефон только в стандартном положении (держа у уха). Без необходимости не прикасайтесь к антенне при включенном телефоне, особенно, когда вы говорите по телефону.

### Экстренные вызовы

Убедитесь, что телефон включен и действует. Наберите номер экстренного вызова для места, где вы находитесь, а затем нажмите клавишу . Если используются некоторые функции, вам придется отключить их, прежде чем вы сможете сделать экстренный вызов. Сообщите все необходимое как можно точнее. Не прерывайте вызов, пока не получите на это разрешение.

### Водонепроницаемость

Ваш телефон не является водонепроницаемым. Сохраняйте его сухим.

### Аксессуары и батареи

Пользуйтесь только аксессуарами и батареями, рекомендованными компанией Samsung.

### Квалифицированное обслуживание

Доверяйте ремонт и обслуживание телефона только квалифицированному персоналу.

Подробнее о мерах предосторожности см. "Информация о здоровье и безопасности" на стр. 152.



# Комплектация

В упаковке находится следующее:




**Примечание**: Комплектация телефона в разных странах может быть различной.

Кроме того, у местного дилера Samsung можно приобрести для телефона следующие аксессуары.

- Зарядное устройство
- Комплект громкой связи
- Адаптер для автомобильного прикуривателя
- Комплект для передачи данных

# Ваш телефон

## Вид телефона

Следующие иллюстрации показывают основные элементы телефона:

### Телефон с открытой крышкой

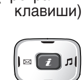




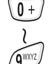



### Вид с закрытой крышкой




| Клавиша (клавиши) | Описание |
|---|---|
|  (программные клавиши) | Выполняют функции, указанные текстом над ними в нижней строке дисплея. |
|  | В режиме меню прокручивают опции меню и память телефонной книги.<br>В режиме ожидания клавиша "Влево" открывает экран написания **Написание новово сообщения SMS**, клавиша "Вправо" выполняет доступ к меню настройки **Настройка мелодии звонка**, а клавиша "Вверх"-доступ к меню **Календарь**. Клавишей "Вниз" выполняется доступ к меню **Мир Java**. |
|  | В режиме ожидания непосредственно запускает WAP-браузер (WAP - протокол беспроводной связи). |
|  | Выполняет вызов или отвечает на вызов.<br>В режиме ожидания выполняет доступ к списку журнала вызовов. В режиме меню выбирает функцию меню или сохраняет введенную информацию (например, имя) в памяти телефона или карты SIM. |

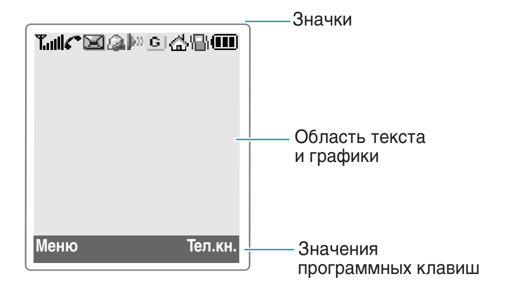
Ваш телефон

| Клавиша (клавиши) | Описание *(продолжение)* |
| --- | --- |
|  | Удаляет символы с дисплея. При нажатии и удержании в режиме ожидания выполняет быстрый доступ к меню **Новое напоминание**. |
|  | Заканчивает вызов. При нажатии и удержании включает или выключает телефон. В режиме меню отменяет ввод и возвращает в режим ожидания. |
|  | При нажатии и удержании в режиме ожидания выполняет быстрый доступ к серверу речевой почты. |
|  | Вводит цифры, буквы и некоторые специальные символы. |
|   | Используется для различных целей в разных функциях. При нажатии и удержании во время ввода номера клавиша * вводит паузу. При нажатии и удержании в режиме ожидания клавиша # включает/выключает режим без звука. |
|  | (на левой стороне телефона) Во время вызова регулируют громкость динамика. В режиме ожидания с открытой крышкой регулируют громкость клавиатуры. При нажатии и удержании во время входящего вызова при закрытой крышке отклоняет вызов или выключает звук звонка. См. стр. 102. |

# Основной дисплей

## Вид основного дисплея

Основной дисплей состоит из трех областей:




| Область | Описание |
| --- | --- |
| Первая строка | Отображает различные значки. См. стр. 14. |
| Средние строки | Отображают сообщения, инструкции и всю введенную информацию (например, набираемый номер). |
| Последняя строка | Показывает функции, назначаемые двум программным клавишам. |

## Значки

| Значок | Описание |
|---|---|
| | Показывает мощность принимаемого сигнала. Чем больше количество полосок, тем сильнее сигнал. |
| | Появляется во время вызова. Если ваша карта SIM поддерживает ALS (служба альтернативной линии), этот значок может появиться с номерами 1, 2 или с обоими: , , . |
| | Появляется при нахождении вне зоны обслуживания. Когда он отображается, вы не можете делать или принимать вызовы. |
| | Появляется, когда есть новое или непрослушанное голосовое сообщение. Если ваша карта SIM поддерживает ALS (служба альтернативной линии), этот значок может выглядеть так , , . |
| | Появляется, когда есть новые или непрочитанные текстовые сообщения. |
| | Появляется, когда есть новые или непросмотренные мультимедийные сообщения. |
| | Появляется, когда вы извлекаете мультимедийное сообщение. |
| | Появляется, когда звонок будильника установлен на определенное время. |
| | Появляется, когда включен IrDA-порт. Подробнее см. стр. 103. |
| | Появляется, когда вы подключаете телефон к компьютеру через IrDA-порт. |







| Значок | **Описание** (продолжение) |
|---|---|
| | Появляется при включении функции переадресации вызова. Если ваша карта SIM поддерживает ALS (служба альтернативной линии), этот значок может появляться с номерами 1, 2 или с обоими: , , . |
| | Появляется, когда вы подключены к сети GPRS. |
| | Появляется, когда вы находитесь в домашней зоне (отображается, только если эта функция поддерживается оператором связи). |
| | Появляется, когда вы находитесь в офисной зоне (отображается, только если эта функция поддерживается оператором связи). |
| | Появляется, если вы устанавливаете тип предупреждения о входящих вызовах на **Вибрация** или **Мелод. после вибр.**. Подробнее см. стр. 93. |
| | Появляется, когда включен режим без звука. |
| | Показывает уровень зарядки батареи. Чем больше полосок, тем выше уровень зарядки батареи. |

## Режим включенной подсветки

Дисплеи и клавиатура освещаются подсветкой. Подсветка включается при нажатии любой клавиши или при открывании крышки. Подсветка выключается, если в течении времени, заданного опцией **Подсветка** не нажимается ни одна из клавиш. Подробнее см. стр. 98.

**Примечание**: Подсветка включена постоянно, если телефон подключен к автомобильному комплекту (приобретается дополнительно).



### Режим тусклого свечения

Если ни одна из клавиш не нажимается за период времени, устанавливаемый в меню **Подсветка** (**Меню 4.2.3**), подсветка переключается в режим тусклого свечения, что позволяет экономить заряд батареи. Чтобы выйти из режима тусклого свечения, нажмите любую клавишу.

### Режим отключенного дисплея

Если в течение одной минуты после переключения подсветки в режим тусклого свечения не нажимается ни одна клавиша, дисплей переходит в режим отключения.

## Внешний дисплей

Внешний дисплей телефона находится на крышке.

Он указывает, что вы получили входящий вызов или сообщение, и уведомляет в указанное время, если задан сигнал.

При нажатии и удержании одной из клавиш громкости при закрытой крышке зажигается подсветка внешнего дисплея.

Если наушник-микрофон подсоединен к телефону, кнопку на наушнике-микрофоне можно использовать для включения подсветки.

## Индикатор сервиса

Индикатор сервиса мигает в следующих случаях.

- Когда меню **Индикатор сервиса** (**Меню 4.9**) установлено на "Включено".
- Когда извещение о входящем вызове или сообщении задано как "Только свет" (см. стр. 92 – 93).



# Начало работы

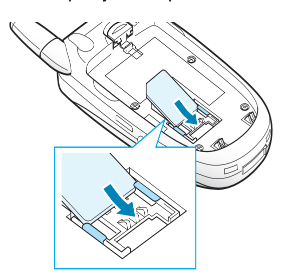
## Установка/извлечение карты SIM

При подписке на услуги сети сотовой связи вы получаете карту SIM, содержащую регистрационные данные (PIN, любые имеющиеся дополнительные сервисы и т.д.).

- Храните карты SIM в недоступном для детей месте.
- Карту SIM и ее контакты можно легко повредить царапинами или сгибанием, поэтому будьте осторожны при обращении с ней при установке и извлечении.
- При установке карты SIM обязательно убедитесь, что телефон выключен, прежде чем снимать батарею.

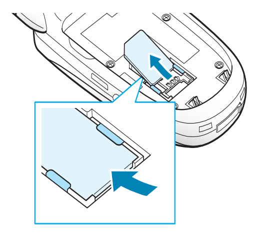
### Установка карты SIM

1. При необходимости снимите батарею, как указано на стр. 19.
2. Вставьте карту SIM под два язычка держателя карты SIM таким образом, чтобы срезанный угол был слева вверху , а золотые контакты карты обращены в сторону телефона.



## Извлечение карты SIM

Для извлечения карты SIM выдвиньте ее из держателя, как показано на рисунке.



# Установка/снятие/зарядка батареи

Источником питания телефона служит аккумуляторная ионно-литиевая батарея (Li-Ion). Пользуйтесь только рекомендованными батареями и зарядными устройствами. Подробную консультацию можно получить у вашего дилера Samsung.

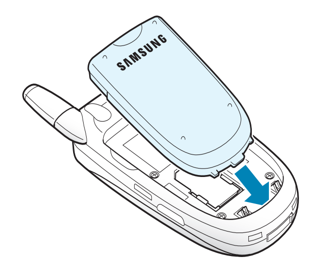
**Примечание**: Перед первым использованием телефона необходимо полностью зарядить батарею. Разряженная стандартная батарея полностью заряжается примерно за 140 минут.



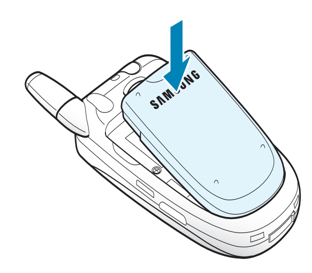


## Установка батареи

1. Вставьте зубцы нижней части батареи в соответствующие прорези в телефоне.



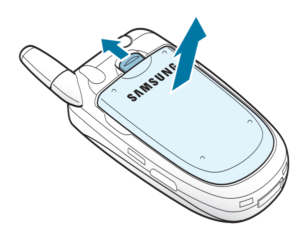

2. Прижмите батарею к задней части телефона до ее защелкивания на месте.



## Снятие батареи

1. Выключите телефон, нажав и удерживая клавишу .

2. Для снятия батареи потяните фиксатор батареи вверх и удерживайте его в этом положении. Снимите батарею с телефона.

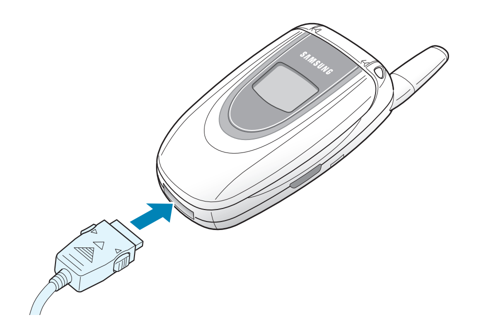


## Зарядка батареи с помощью переносного адаптера

**Примечание**: Телефоном можно пользоваться во время зарядки батареи, но при этом батарея будет заряжаться медленнее.

1. Вставьте разъем переносного адаптера в гнездо в нижней части телефона.

   Убедитесь, что стрелка на разъеме обращена к лицевой части телефона.



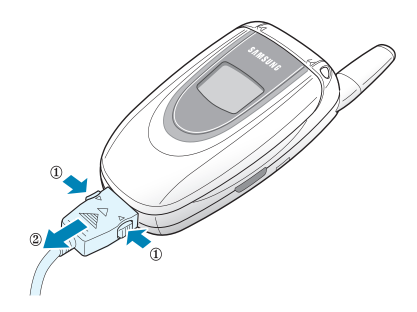


Начало работы

2. Подсоедините переносной адаптер к стандартной розетке сети переменного тока.

   Во время зарядки батареи значок батареи в правом верхнем углу дисплея многократно заполняется, показывая, что батарея заряжается.

3. По окончании зарядки, когда значок батареи "заполняется" и отображается сообщение "Заряжено", отсоедините адаптер от розетки и телефона, нажав на серые фиксаторы на обеих сторонах разъема и вытащив разъем.




## Индикатор разрядки батареи

Когда батарея почти разрядилась, и ее хватит только на несколько минут разговора, датчик батареи сообщает об этом следующим образом: мигает значок пустой батареи ( ▭ ), вы слышите сигнал предупреждения, и на дисплее с регулярными интервалами отображается сообщение. При этом, для увеличения оставшегося времени работы телефона, отключается подсветка.

Когда мощности батареи недостаточно для обеспечения работы телефона, телефон отключается автоматически.

## Включение или выключение телефона

Чтобы включить телефон:

1. Откройте крышку телефона.
2. Нажмите и удерживайте клавишу до включения телефона.
3. При запросе на ввод PIN введите PIN и нажмите программную клавишу **Да**. Подробнее см. стр. 149.

   Телефон ищет сеть, и на дисплее появляются текущие дата и время. После того, как сеть найдена, можно делать или получать вызовы.




Внешний дисплей




**Примечание**: Для изменения языка используйте меню **Язык** (**Меню 4.3**). Подробнее см. стр. 98.

Чтобы выключить телефон:

Нажмите клавишу до появления анимации выключения.





## Выбор функций и опций

Телефон предоставляет выбор функций, позволяющих приспособить его к вашим требованиям. Эти функции организованы в меню и подменю, доступ к которым выполняется двумя программными клавишами: и . Меню и подменю позволяют просматривать и изменять настройки функций.

Функции программных клавиш зависят от текущего контекста: текущая функция обозначается меткой или значком в нижней строке дисплея над программными клавишами.

Пример:




Для доступа к функциям меню нажмите левую программную клавишу.

Для доступа к функции "Телефонная книга" нажмите правую программную клавишу.

Для просмотра различных доступных функций/опций и выбора необходимых:

1. Нажмите соответствующую программную клавишу.

| 2. **Чтобы...** | **Нажмите...** |
|---|---|
| выбрать:<br>• отображенную функцию<br>• выделенную опцию | программную клавишу **Выбрать**. |
| просмотреть следующую функцию или выделить следующую опцию в списке | клавишу "Вниз". |
| вернуться к предыдущей функции или опции в списке | клавишу "Вверх". |
| вернуться назад на один уровень вверх в структуре меню | программную клавишу ⮌ (или **Назад**) или клавишу **C**. |
| вернуться в режим ожидания | клавишу . |

Для выполнения некоторых функций вам может быть предложено ввести пароль или PIN. Введите требуемый код и нажмите программную клавишу **Да**.




# Функции вызова

## Как сделать вызов

### Использование цифровой клавиатуры

В режиме ожидания введите код зоны, номер телефона и нажмите клавишу .

**Примечание**: Если опция **Автодозвон** (**Меню 4.5**) установлена на **Включено**, то набор повторяется автоматически до десяти раз, если вызываемый абонент не отвечает или линия занята. Подробнее см. стр. 102.

### Исправление номера

| **Для сброса** | **Нажмите...** |
|---|---|
| последней отображаемой цифры | клавишу **C**. |
| любой другой цифры в номере | клавишу "Влево" или "Вправо", пока курсор (\|) не окажется непосредственно справа от цифры, которую следует сбросить, и нажмите клавишу **C**. Можно также вставить недостающую цифру, просто нажав соответствующую клавишу. |
| все отображаемые цифры | клавишу **C** и удерживайте ее более одной секунды. |



## Как сделать международный вызов

1. Нажмите и удерживайте клавишу **0** для ввода международного префикса. Появляется символ "+".
2. Введите код страны, код зоны, номер телефона и нажмите клавишу .

## Как сделать вызов из телефонной книги

Телефонные номера с именами часто вызываемых абонентов можно сохранять в памяти карты SIM и памяти телефона, которые вместе называются "телефонной книгой". Тогда вам не нужно будет помнить все номера: просто выберите нужное имя для вызова ассоциированного с ним номера.

Подробнее о функции "Телефонная книга" см. стр. 52.

## Использование журналов вызовов

Телефон сохраняет до 20 набранных, полученных или пропущенных вызовов в хронологическом порядке. Последний вызов сохраняется в первой позиции. Если один и тот же номер повторяется, сохраняется только последний вызов.

Чтобы вызвать любой из этих номеров, выполните следующие действия.

1. Чтобы выполнить доступ к списку журнала вызовов, в режиме ожидания нажмите клавишу .
2. С помощью клавиш "Вверх" и "Вниз" прокрутите список до выделения нужного номера.

   Журналы вызовов снабжены следующими значками:

   - : Исходящие звонки
   - : Входящие звонки
   - : Пропущ. вызовы
3. Для набора номера нажмите клавишу .

О просмотре записей вызовов см. "Журнал звонков" на стр. 88.







## Просмотр пропущенных вызовов

Если вы подписаны на сервис "Идентификация линии абонента (CLI)" и по какой-либо причине не можете ответить на вызов, то можно узнать, кто вам звонил, и перезвонить этому абоненту.

Число пропущенных вызовов отображается на экране в режиме ожидания сразу после того, как вызов был пропущен.

Чтобы сразу же просмотреть пропущенные вызовы:

1. Если телефон закрыт, откройте крышку.
2. Нажмите программную клавишу **Пропущ.**.

   Отображается список пропущенных вызовов.
3. Найдите нужный номер, нажимая клавиши "Вверх" или "Вниз".
4. Для набора номера нажмите клавишу .

Об опциях пропущенных вызовов см. "Пропущ. вызовы" на стр. 88.

**Примечание**: Для очистки дисплея от уведомления о пропущенном вызове нажмите клавишу . Если также имеются пропущенные вызовы, голосовые сообщения, текстовые сообщения, мультимедийные и широковещательные сообщения, индикация правой программной клавиши меняется в следующем порядке: **Пропущ.**, **Соедин.**, **Смотр.**, **СВ**, и **Тел.кн.**.

## Быстрый набор из телефонной книги

Если вы сохранили номера в телефонной книге, то можно набрать номер, просто нажав одну или две клавиши. Подробнее см. стр. 56.

## Окончание вызова

Чтобы окончить вызов, кратко нажмите клавишу или закройте крышку.

## Ответ на вызов

При входящем вызове телефон звонит, и отображается анимация входящего вызова.

Если абонент идентифицируется, то отображается его номер или имя, если они занесены в телефонную книгу.

Чтобы ответить на вызов откройте крышку. Если крышка уже открыта, нажмите клавишу или программную клавишу **Принять**.

**Примечание**: Вы можете ответить на вызов во время использования функций телефонной книги или меню. Текущая операция прерывается.

## Отклонение вызова

Для отклонения входящего вызова нажмите клавишу или программную клавишу **Отказ**.

Если опция **Боковая клавиша** установлена на **Отказ**, то нажатием и удержанием одной из боковых клавиш громкости на левой стороне телефона можно отклонить входящий вызов (см. стр. 102).




Функции вызова

## Регулировка громкости

Чтобы отрегулировать громкость динамика во время вызова, используйте клавиши громкости на левой стороне телефона.

Нажимайте клавишу ∧, чтобы увеличить громкость, и клавишу ∨, чтобы уменьшить громкость.




Когда подается звуковой сигнал (звонок), можно также отрегулировать громкость динамика. Но она не будет постоянной.

В режиме ожидания при открытой крышке громкость тона клавиш можно регулировать клавишами ∧ и ∨.

**Примечание**: При входящем вызове можно отклонить вызов или выключить звонок вызова нажатием и удержанием одной из клавиш громкости в зависимости от настройки опции меню **Боковая клавиша** (**Меню 4.6**). Подробнее см. стр. 102.



## Доступ к опциям во время вызова

Ваш телефон предоставляет функции контроля, которыми можно пользоваться во время вызова.

### Выключение микрофона (Без звука)

Микрофон можно временно выключить, чтобы ваш собеседник не мог вас слышать.

Пример: Вам может быть нужно, чтобы ваш собеседник не слышал по телефону то, что вы говорите окружающим.

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Когда выделяется **Выкл. звук**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   В нижней строке дисплея появляется значок "Без звука" ( ), и ваш собеседник вас больше не слышит.

Чтобы снова включить микрофон:

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Когда выделяется **Вкл. звук**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Значок "Без звука" исчезает и ваш телефонный собеседник вновь может слышать вас.

### Выключение звука клавиш/отправка тонов клавиатуры

Во время вызова вы можете выключать и включать звуки клавиатуры. Когда выбрана опция **Выкл. DTMF клав.**, ваш телефон не передает звуки клавиатуры. Он позволяет вам нажимать клавиши и не слышать их раздражающего звука во время вызова.





Для связи с автоответчиками или компьютеризированными системами телефонии следует выбрать опцию **Вкл. DTMF клав.**.

### Удержание вызова

Вы можете удержать текущий вызов в любой момент. Сделать второй вызов во время разговора можно, если данный сервис поддерживается сетью. Один из двух вызовов становится активным, а второй - удержанным, и между ними можно переключаться.

Для удержания вызова нажмите программную клавишу **Удерж.**. Вызов можно вновь сделать активным в любое время, нажав программную клавишу **Извлечь**.

Для выполнения вызова во время разговора:

1. Введите номер телефона, который вы хотите набрать, или найдите его в телефонной книге.
2. Нажмите клавишу для набора номера второго вызова. Первый вызов автоматически удерживается.

Либо:

1. Удержите текущий вызов нажатием программной клавиши **Удерж.**.
2. Сделайте следующий вызов как обычно.

Для переключения с одного вызова на другой нажимайте программную клавишу **Перекл.**.

Текущий вызов удерживается, а удерживаемый вызов вновь активизируется, и вы можете продолжать разговор.

Для окончания удержанного вызова нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Закончить удерж. вызов.**.

По окончании разговора закончите каждый вызов обычным способом, нажав клавишу .

## Ответ на второй вызов

На входящий вызов можно ответить во время текущего вызова, если этот сервис поддерживается сетью, и вы активизировали опцию **Ожидание вызова** (см. стр. 124). Сигнал ожидания вызова предупредит вас о поступившем вызове.

Для ответа на вызов во время разговора:

1. Нажмите для ответа на входящий вызов. Первый вызов автоматически удерживается.
2. Для переключения между двумя вызовами нажимайте программную клавишу **Перекл.**.
3. Для окончания удержанного вызова нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Закончить удерж. вызов**.

   Чтобы завершить текущий вызов нажмите клавишу .
   Удержанный вызов автоматически вновь становится активным.

## Передача вызова

Если этот сервис поддерживается сетью, текущий вызов можно передать удержанному вызову, чтобы ваши собеседники могли говорить друг с другом. Вы отсоединяетесь от обоих собеседников.






1. Во время вызова ответьте на вызов или сделайте вызов обычным способом и нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выбрать опцию **Переадресация**, и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Ваши собеседники соединяются друг с другом.

## Поиск номера в телефонной книге

Телефонный номер можно искать в телефонной книге во время вызова.

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. При необходимости нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить опцию **Телефонная книга**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Выберите опцию **Найти имя** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Записи в телефонной книге представлены в виде списка.
4. Введите несколько первых букв имени, которое вы хотите найти. Записи в телефонной книге будут располагаться по порядку, начиная с первой записи, начало которой совпадает с введенными буквами.

   **Примечание**: Можно также просмотреть телефонную книгу с начала, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз".
5. Для просмотра выделенной записи нажмите программную клавишу **Да**.

Подробнее о функции "Телефонная книга" см. стр. 52.



## Использование службы сообщений

Во время вызова вы можете прочитать или написать новое сообщение.

1. Нажмите программную клавишу **Опции**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить опцию **Сообщение**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Чтобы прочитать полученное сообщение, выберите опцию **Входящие**, а затем прокрутите до сообщения, которое вы хотите прочитать.

   Чтобы написать новое сообщение, выберите опцию **Новое сообщение**.
4. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Подробнее о функции SMS см. стр. 64.

## Как сделать конференц-вызов

Функция конференц-вызов - это сетевой сервис, позволяющий нескольким (до шести) лицам принимать участие в многостороннем или конференц-вызове. Более подробную информацию можно получить у оператора связи.

### Как настроить конференц-вызов

1. Вызовите первого участника как обычно.
2. Вызовите второго участника как обычно. Первый вызов автоматически удерживается.
3. Чтобы присоединить первого участника к конференц-вызову, нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Объединить**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.






4. Чтобы присоединить нового участника к конференц-вызову, вызовите его обычным способом. Затем нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Объединить**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Входящих участников можно добавлять, отвечая на вызов и выбирая опцию **Объединить**. Эта процедура при необходимости повторяется.

### Второй вызов во время конференц-вызова

Чтобы ответить на вызов или сделать вызов во время конференц-связи, выполните следующие действия.

1. Чтобы удержать конференц-вызов, нажмите программную клавишу **Удерж.**.
2. Ответьте на вызов или сделайте вызов обычным способом.
3. Удерживаемый конференц-вызов можно вновь сделать активным, нажав программную клавишу **Извлечь**.

   Для окончания удержанного конференц-вызова, нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Закончить удерж. звонок**.

Чтобы ответить на входящий вызов во время конференц-вызова при одновременно удерживаемом вызове, выполните следующие действия.

1. Нажмите программную клавишу **Принять**.
2. Выберите опцию **Закончить удерж. звонок**, чтобы закончить удержанный вызов.

   Или выберите опцию **Завершить текущий звонок**, чтобы закончить текущий вызов.
3. Ответьте на новый вызов, нажав клавишу .



#### Разговор с одним из участников конференции

1. Нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Разделить**. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить участника, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Теперь вы можете поговорить только с данным абонентом. Остальные участники могут продолжать говорить друг с другом.
3. Чтобы вернуться к конференц-вызову, нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Объединить**.
4. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Теперь все участники конференц-связи могут слышать друг друга.

#### Удаление одного из участников

1. Нажмите программную клавишу **Опции** и выберите опцию **Удалить**.
2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выделить участника, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Связь с выбранным участником заканчивается, а с остальными разговор можно продолжать.
3. Закончите конференц-вызов, закрыв крышку или нажав клавишу .







## Использование наушника-микрофона

Благодаря наушнику-микрофону можно сделать вызов или ответить на вызов, не беря телефон в руки.

Когда наушник-микрофон подсоединен к гнезду с левой стороны телефона, кнопка наушника-микрофона работает следующим образом.

| **Чтобы...** | **Нажмите...** |
|---|---|
| повторно набрать последний вызов | кнопку дважды в режиме ожидания. |
| ответить на вызов | и удерживайте кнопку, когда вы принимаете вызов. |
| закончить вызов | и удерживайте кнопку, когда вы закончили вызов. |

# Ввод текста

В многих случаях во время использования телефона требуется ввести текст (например, внести имя в телефонную книгу, написать новое сообщение, создать собственное приветствие или запланировать события в календаре).

Имеются следующие режимы ввода текста.

- **Режим T9***

  Этот режим позволяет вводить букву одним нажатием. Каждая клавиша клавиатуры имеет несколько букв: когда вы один раз нажимаете клавишу **5**, могут отобразиться буквы J, K или L. Режим T9 автоматически сравнивает нажатия с внутренним словарем, чтобы определить правильное слово, и таким образом требуется гораздо меньше нажатий, чем в традиционном режиме ABC.

- **Режим ABC**

  Этот режим позволяет вводить буквы одним, двумя, тремя или четырьмя нажатиями клавиши с нужной буквой, пока не отобразится нужная.

- **Цифровой режим**

  Этот режим позволяет вводить цифры.

- **Режим символов**

  Этот режим позволяет вводить специальные символы.

* T9 является зарегистрированной товарной маркой Tegic Communications, Inc. и лицензирован в соответствии с Патентом США 5 818 437 / 5 953 541 / 6 011 554.

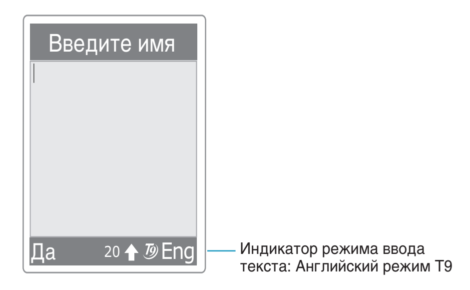





## Изменение режима ввода текста

Когда вы находитесь в поле, позволяющем вводить символы, в нижней части дисплея отображается индикатор режима ввода текста.

Пример: Ввод имени в телефонную книгу




Чтобы перейти к другому режиму ввода текста, выполните следующие действия.

1. Нажмите правую программную клавишу, указывающую текущий режим ввода текста.
2. Нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", прокрутите до режима, который вы хотите использовать.

   Опция **Выбор языка** позволяет изменить язык ввода текста.

   Используйте опцию **Добавить слово**, чтобы добавлять новые слова в словарь T9. См. стр. 41.

   **Примечание**: Чтобы выйти из меню, не изменяя режим, нажмите программную клавишу ↩ или клавишу ☎.
3. Нажмите программную клавишу **Выбрать**, чтобы подтвердить выделенный режим ввода текста.



## Быстрое изменение режима ввода текста

| Для переключения между... | Нажмите и удерживайте... |
|---|---|
| цифровым и предыдущим режимом | клавишу #. |
| режимом символов и предыдущим режимом | клавишу *. |
| режимами ABC и T9 | правую программную клавишу. |

## Использование режима T9

Чтобы напечатать слово в режиме T9, выполните следующие действия.

1. Начните вводить слово, нажимая клавиши с **2** по **9**. Нажимайте каждую клавишу только один раз для каждой буквы.

   Пример: Чтобы ввести "hello" в режиме T9, нажмите клавиши **4**, **3**, **5**, **5** и **6**.

   Слово, которое вы печатаете появляется на дисплее. Оно может меняться с каждым нажатием клавиш.

2. Введите все слово до редактирования или удаления любой буквы.

3. Если появилось правильное слово, начинайте вводить следующее слово. В противном случае нажимайте клавишу **0** для отображения других слов, соответствующих набору нажатых клавиш.

   Пример: Словам "of" и "me" соответствует одинаковая последовательность нажатий клавиш **6** и **3**. Первым отображается наиболее часто употребляемое слово.

4. Вставляйте пробелы между словами, нажимая клавишу #.

5. Введите следующее слово.

Если над левой программной клавишей во время ввода текста появляется **Добав.**, это означает, что слова нет в словаре T9. Для ввода слов, не определяемых режимом T9, перейдите в режим ABC или сделайте следующее.

1. Нажмите программную клавишу **Добав.** или правую программную клавишу и выберите опцию **Добавить слово**.

2. Введите слово, которое вы хотите добавить, используя режим ABC (см. стр. 42), и нажмите программную клавишу **Да**.

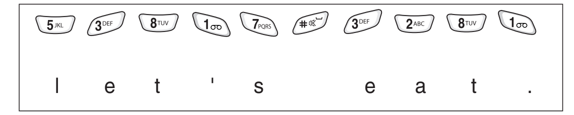
   Слово сохраняется в словаре T9 и вставляется в поле ввода текста.

3. Продолжайте ввод других слов в режиме T9.

### "Умная" пунктуация

Для ввода точек, дефисов и апострофов нажимайте клавишу **1**. Режим T9 применяет грамматические правила для вставки правильных знаков пунктуации.

Пример: Чтобы отобразить два знака пунктуации, дважды нажмите клавишу **1**.




### Изменение регистра

Для изменения регистра следующей буквы (букв), нажмите клавишу *. Имеются три регистра:

- Нижний регистр (индикатор отсутствует)
- Первая прописная (⇧)
- Фиксатор регистра прописных букв (⇧)

Ввод текста

**Вставка пробела**

Чтобы вставить пробел между словами, нажмите клавишу #.

**Непосредственный ввод номера**

Для ввода цифры нажмите и удерживайте цифровую клавишу.

**Прокрутка**

Для перемещения курсора влево или вправо в пределах текста, нажимайте клавишу "Влево" или "Вправо".

**Удаление букв и слов**

Чтобы удалить букву слева от курсора, нажмите клавишу **C**. Можно удалить все буквы на дисплее, нажав и удерживая клавишу **C**.

**Возвращение к предыдущему экрану**

Когда поле ввода текста очищено, нажмите и удержите клавишу **C**, чтобы вернуться к предыдущему экрану.

## Использование режима ABC

При вводе текста в режиме ABC нажимайте клавишу с нужной буквой:

- один раз для первой буквы;
- два раза для второй буквы;
- и так далее.

Пример: Для отображения буквы "C" быстро нажмите клавишу **2** три раза. Для отображения буквы "K" нажмите клавишу **5** дважды. Этот метод называется "методом многократных нажатий".

**Примечание**: При нажатии другой клавиши курсор перемещается вправо. В случае ввода одной и той же буквы два раза или другой буквы той же клавишей нажмите клавишу "Вправо" или подождите несколько секунд до автоматического перемещения курсора вправо, а затем вводите следующую букву.



Подробнее об имеющихся символах см. таблицу. Символы варьируют в зависимости от языка ввода текста.

Вы можете выбрать язык, задав одну из следующих опций:

- **Выбор языка**; см. стр. 39
- **Язык ввода** (**Меню 4.3.2**); см. стр. 98

**Список имеющихся символов**

| Клавиша | Символы в порядке отображения |
|---|---|
| 1 | . , - ? ! ' @ : 1 |
| 2 | A B C 2 |
| 3 | D E F 3 |
| 4 | G H I 4 |
| 5 | J K L 5 |
| 6 | M N O 6 |
| 7 | P Q R S 7 |
| 8 | T U V 8 |
| 9 | W X Y Z 9 |
| 0 | 0 |

(Режим фиксации прописных букв)

**Изменение регистра**

Для изменения регистра следующей вводимой буквы (букв), нажмите клавишу *. Имеются три регистра:

- Нижний регистр (индикатор отсутствует)
- Первая прописная ( ⇧ )
- Фиксатор регистра прописных букв ( ⇪ )

**Вставка пробела**

Чтобы вставить пробел между словами, нажмите клавишу #.

### Прокрутка

Для перемещения курсора влево или вправо в пределах текста, нажимайте клавишу "Влево" или "Вправо".

### Удаление букв и слов

Чтобы удалить букву слева от курсора, нажмите клавишу **C**. Можно удалить все буквы на дисплее, нажав и удерживая клавишу **C**.

### Возвращение к предыдущему экрану

Когда поле ввода текста очищено, нажмите и удержите клавишу **C**, чтобы вернуться к предыдущему экрану.

## Использование режима символов

Режим символов позволяет вводить в текст символы.

| Чтобы... | Нажмите... |
|---|---|
| отобразить дополнительные символы | клавишу "Вверх" или "Вниз". |
| ввести символ | соответствующую цифровую клавишу. |
| вернуться к предыдущему режиму ввода текста | **Да** или программную клавишу ↩. |

## Использование цифрового режима

Цифровой режим позволяет вводить в текст цифры. Нажимайте клавиши, соответствующие цифрам, которые вы хотите ввести.



# Использование меню

Телефон предоставляет широкий выбор функций, позволяющих приспособить его к вашим потребностям. Эти функции организованы в меню и подменю.

## Выполнение доступа к функции меню

Доступ к меню и подменю выполняется нажатием программной клавиши **Меню** или **Тел.кн.** в режиме ожидания и последующей прокруткой управляющими клавишами.

1. В режиме ожидания нажмите программную клавишу **Меню** для получения доступа к основному меню или нажмите программную клавишу **Тел.кн.** для получения доступа к меню телефонной книги.
2. Прокрутите меню клавишей "Влево" или "Вправо".
3. Найдите нужное подменю, прокручивая клавишей "Вверх" или "Вниз".
4. Для доступа к подменю нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Если выбранное меню содержит дополнительные подменю, повторите шаги 3 и 4.
5. Нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", прокрутите до нужной опции.
6. Нажмите программную клавишу **Выбрать** для выбора опции.

**Примечание**: Можно вернуться в меню предыдущего уровня, нажав программную клавишу ↩.

Можно также выполнить доступ к меню и подменю, введя соответствующий номер меню.

Пример: Для доступа к опции меню **Голос. почта** нажмите программную клавишу **Меню** и затем клавиши **1**, **3** в режиме ожидания.

# Список функций меню

Различные меню позволяют проверять или изменять настройки вашего телефона. В следующем списке показана структура меню.

Номера, присвоенные опциям меню, могут не совпадать с фактическими номерами меню в телефоне. Это зависит от сервисов, поддерживаемых вашей картой SIM.

## Меню телефонной книги

### 1. Тел.кн. (см.стр. 52)

- 1.1 Найти имя
- 1.2 Добавить запись
- 1.3 Быстрый вызов
- 1.4 Копир. все в Тел.
- 1.5 Передать все через IrDA
- 1.6 Удалить все

### 2. Управление (см. стр. 61)

- 2.1 Свой номер
- 2.2 Настройки группы
- 2.3 Состояние памяти

### 3. Услуги (см. стр. 63)

- 3.1 Каталог сервиса





## Основное меню

### 1. Сообщения (см. стр. 64)

- 1.1 SMS сообщения
  - 1.1.1 Входящие
  - 1.1.2 Новое сообщение
  - 1.1.3 Исходящие
  - 1.1.4 Удалить все
- 1.2 MMS сообщения
  - 1.2.1 Входящие
  - 1.2.2 Новое сообщение
  - 1.2.3 Исходящие
  - 1.2.4 Черновики
  - 1.2.5 Моя Папка
  - 1.2.6 Удалить все
- 1.3 Голос. почта
  - 1.3.1 Прослушать
  - 1.3.2 Номер голос. сервера
- 1.4 Шаблоны
- 1.5 Вещание
  - 1.5.1 Чтение
  - 1.5.2 Прием
  - 1.5.3 Канал
  - 1.5.4 Язык
- 1.6 Настройки
  - 1.6.1 SMS сообщения
  - 1.6.2 MMS сообщения
- 1.7 Состояние памяти
  - 1.7.1 SMS сообщения
  - 1.7.2 MMS сообщения

### 2. Журнал звонков (см. стр. 88)

- 2.1 Пропущ. вызовы
- 2.2 Входящие звонки
- 2.3 Исходящие звонки
- 2.4 Удалить все

## 2. Журнал звонков *(продолжение)*

2.5 Продолж. звонков
- 2.5.1 Продолжит. последнего звонка
- 2.5.2 Общая исходящих
- 2.5.3 Общая входящих
- 2.5.4 Сброс таймеров

2.6 Стоим. звонков*
- 2.6.1 Стоим. последнего звонка
- 2.6.2 Общая стоимость
- 2.6.3 Максимальная стоимость
- 2.6.4 Сброс счетчиков
- 2.6.5 Задать макс. стоимость
- 2.6.6 Стоимость/Unit

## 3. Настройка звука (см. стр. 92)

3.1 Звук звонка
- 3.1.1 Мелодии по умолчанию
- 3.1.2 Мои звуки
- 3.1.3 Громк. звонка
- 3.1.4 Тип сигнала

3.2 Звук сообщения
- 3.2.1 SMS сообщения
- 3.2.2 MMS сообщения

3.3 Вкл/Выкл питания

3.4 Звук соединения

3.5 Звук клавиатуры

3.6 Поминутный звук

3.7 Режим без звука

## 4. Настройка телефона (см. стр. 96)

4.1 Привет. сообщение

4.2 Дисплей
- 4.2.1 Заставка
- 4.2.2 Цветовая схема
- 4.2.3 Подсветка
- 4.2.4 Яркость дисплея

4.3 Язык
- 4.3.1 Язык меню
- 4.3.2 Язык ввода

* Выводится, только если поддерживается картой SIM.





## 4. Настройка телефона *(продолжение)*

4.4 Безопасность
- 4.4.1 Проверка PIN
- 4.4.2 Изменить PIN
- 4.4.3 Блокировка телефона
- 4.4.4 Изменить пароль
- 4.4.5 Конфиденциальность
- 4.4.6 Блокировка SIM
- 4.4.7 Режим FDN*
- 4.4.8 Изменить PIN2*

4.5 Автодозвон

4.6 Боковая клавиша

4.7 Режим факса

4.8 Активация IrDA

4.9 Индикатор сервиса

4.10 Сброс настроек
- 4.10.1 Настройки звука
- 4.10.2 Настройки телефона
- 4.10.3 Все настройки

## 5. Органайзер (см. стр. 105)

5.1 Новое напоминание

5.2 Календарь

5.3 Список дел

5.4 Часы
- 5.4.1 Установить время
- 5.4.2 Установить дату
- 5.4.3 Установить мировое время
- 5.4.4 Установить формат

5.5 Будильник

5.6 Калькулятор

5.7 Конвертер
- 5.7.1 Валюта
- 5.7.2 Длина
- 5.7.3 Вес
- 5.7.4 Объем
- 5.7.5 Площадь
- 5.7.6 Температура

5.8 Таймер

5.9 Секундомер

* Выводится, только если поддерживается вашей картой SIM.



## 6. Услуги сети (см. стр. 119)

6.1 Переадресация вызовов
- 6.1.1 Всегда переадр.
- 6.1.2 Если занят
- 6.1.3 Нет ответа
- 6.1.4 Если недоступен
- 6.1.5 Отменить все

6.2 Запрет звонков
- 6.2.1 Все исходящие
- 6.2.2 Международные
- 6.2.3 Междунар. исключ. домой
- 6.2.4 Все входящие
- 6.2.5 Входящие пока заграницей
- 6.2.6 Отменить все
- 6.2.7 Изменить пароль запрета

6.3 Ожидание вызова

6.4 Выбор сети

6.5 Идентификация звонящего

6.6 Активная линия*

## 7. WAP&Игры (см. стр. 127)

7.1 Услуги WWW**
- 7.1.1 Домашний URL
- 7.1.2 Избранные URL
- 7.1.3 Перейти к URL
- 7.1.4 Очистить кэш
- 7.1.5 Настройки прокси
- 7.1.6 Текущий прокси
- 7.1.7 Push сообщения

7.2 Мультимедиа
- 7.2.1 Изображения
- 7.2.2 Звуки
- 7.2.3 Удалить все
- 7.2.4 Состояние памяти

* Выводится, только если поддерживается вашей картой SIM.
** Может не выводиться или не поддерживаться вашим оператором



Использование меню

## 7. WAP&Игры *(продолжение)*

7.3 Мир JAVA
- 7.3.1 Загрузки
- 7.3.2 Настройки DNS
- 7.3.3 Состояние памяти

7.4 Игры
- 7.4.1 Улей
- 7.4.2 Хомячок
- 7.4.3 Боулинг

## 8. SIM AT (Application Toolkit)*

* Выводится, только если поддерживается вашей картой SIM.

# Меню телефонной книги

Телефонная книга предлагает следующие функции.

- **Телефонная книга**: позволяет находить, создавать и настраивать функцию быстрого набора и управлять записями в телефонной книге.
- **Управление**: позволяет вводить или удалять собственный номер, создавать группы абонентов и проверять состояние памяти.
- **Услуги**: в зависимости от вашей карты SIM позволяет использовать каталог сервисов.

## Найти имя *(Телефонная книга 1.1)*

Чтобы выполнить поиск номера в телефонной книге сделайте следующее.

1. Введите букву или буквы имени, которое вы хотите найти.

   Выводится список записей телефонной книги и выделяется запись, соответствующая введенным буквам.
2. При необходимости нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" для прокрутки до нужной записи.
3. После нахождения нужной записи нажмите программную клавишу **Да**.
4.

| Чтобы... | Нажмите... |
|---|---|
| набрать отображаемый номер | клавишу ☎. |
| изменить записи в телефонной книге | программную клавишу **Опции**. Подробнее см. стр. 53. |





### Изменение записей в памяти телефона

Прокрутите до категории, которую нужно отредактировать, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо". Имеются следующие категории, и вы можете редактировать информацию в каждой категории, нажимая программную клавишу **Опции**.

| Категория | Опции |
|---|---|
| Мобильный<br>Домашний<br>Рабочий<br>Факс<br>Другие | Выберите одну из следующих опций. Подробнее об опциях см. стр. 54.<br><br>**Редакт. номер**<br>**Изменить имя**<br>**Отправить сообщение** (выводится, если категория содержит номер)<br>**Копировать** (выводится, если категория содержит номер)<br>**Передать через IrDA** (выводится, если категория содержит номер)<br>**Удалить запись** |
| E-mail | Ввод или редактирование адреса электронной почты |
| Группа абонентов | Задание одной из групп или отмена группировки |
| Изображение | Задание одного из изображений или без изображения |
| Мелодия | Задание одной из мелодий или без мелодии |

### Изменение записей в памяти SIM

Для изменения информации в записях в памяти SIM, нажмите программную клавишу **Опции**.

Доступны следующие опции.

### Редакт. номер

Эта опция позволяет изменить номер. Вы можете также добавить новый номер, если для выбранной категории номер не был сохранен.

### Изменить имя

Эта опция позволяет изменить имя записи.

Для удаления старого имени нажмите клавишу **C**. Подробнее о вводе символов см. стр. 38.

### Отправить сообщение

Эта опция позволяет отправить сообщение по выбранному номеру. Подробнее об отправке сообщений см. стр. 67.

### Копировать

Эта опция позволяет копировать запись из памяти телефона в карту SIM и наоборот.

### Передать через IrDA

Эта опция позволяет копировать запись с Вашего телефона на другое устройство, имеющее инфракрасный порт IrDA.

### Удалить запись

Эта опция позволяет удалить запись из телефонной книги. Чтобы подтвердить удаление, нажмите программную клавишу **Да**. В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.






## Добавить запись *(Телефонная книга 1.2)*

Вы можете сохранять телефонные номера и соответствующие имена в памяти карты SIM. Кроме того, можно сохранить до 1000 номеров в памяти телефона, и с каждым именем может быть соотнесено до пяти номеров.

1. Введите номер, который вы хотите сохранить.

   **Примечания**:
   - Если вы допустили ошибку при вводе номера, исправьте ее, используя клавишу **C**. Подробнее см. стр. 25.
   - Для того, чтобы вставить паузу в наборе специальных телефонных сервисов (например, в банковском), удержите клавишу ⁎. На месте паузы отображается "P".

2. Убедившись, что номер введен правильно, нажмите программную клавишу **Сохран.**.

3. Выберите память, в которой следует сохранить номер (**Телефон** или **SIM**), и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   **Примечание**: Если вы поменяли телефон, то номера, хранящиеся в памяти карты SIM, будут автоматически доступны в новом телефоне, а номера, хранящиеся в памяти телефона, нужно будет сохранить заново.

4. Если в шаге 3 выбрано **SIM**, переходите к шагу 5. Если в шаге 3 выбрано **Телефон**, выберите тип номера, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

5. Введите соотнесенное имя.

   Подробнее о вводе букв см. стр. 38.



6. Завершив ввод имени, нажмите программную клавишу **Да**.
7. Если в шаге 3 выбрано **Телефон**, переходите к шагу 8.

   Если в шаге 3 выбрано **SIM**, введите номер позиции и нажмите программную клавишу **Да**.
8. Если вы хотите изменить запись, используйте соответствующие опции. О том, как это сделать, см. стр. 53.

   Чтобы вернуться в режим ожидания, нажмите программную клавишу или клавишу .

### Сохранение номера в режиме ожидания

При начале ввода номера над левой программной клавишей появляется опция **Сохран.**, позволяющая сохранить номер в телефонной книге.

Для сохранения номера продолжайте процедуру с шага 1 на стр. 55.

## Быстрый вызов *(Телефонная книга 1.3)*

Вы можете создать до восьми записей быстрого набора и затем быстро набирать их, просто нажимая клавишу с соответствующим номером.

### Создание записей быстрого набора

1. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" чтобы прокрутить до свободной позиции, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Когда выделяется опция **Редакт. номер**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.





3. Введите телефонный номер и нажмите программную клавишу **Да**. Или:

   Чтобы извлечь номер из телефонной книги, нажмите программную клавишу **Тел.кн.**. Выберите запись из списка и нажмите программную клавишу **Да**. Чтобы сохранить ее, нажмите программную клавишу **Да**.
4. Закончив, нажмите программную клавишу или клавишу для выхода.

### Правка записей быстрого набора

1. Выберите из списка быстрого набора запись, которую вы хотите отредактировать, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Выберите одну из следующих опций меню, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
   - **Редакт. номер**: позволяет изменять номер.
   - **Изменить имя**: позволяет изменять имя записи.
   - **Удалить**: позволяет очистить настройку, чтобы этой клавише не был назначен никакой номер.
3. Закончив, нажмите программную клавишу или клавишу для выхода.

### Использование функции быстрого набора

В режиме ожидания нажмите цифровую клавишу от **2** до **9**, назначенную для записи быстрого набора, а затем нажмите клавишу . Можно также нажать и удержать соответствующую цифровую клавишу.

**Примечание**: Клавиша **1** зарезервирована для номера сервера голосовой почты.

## Набор номера, сохраненного в карте SIM

Сохранив телефонные номера в карте SIM, вы можете легко набирать их в любой момент.

Чтобы набрать номер, сохраненный в карте SIM, выполните следующие действия.

1. Введите номер позиции в памяти карты SIM, где хранится нужный номер.
2. Нажмите клавишу #.

   На дисплее отображается имя и номер, сохраненные в этой позиции.
3. Нажмите программную клавишу **Набрать** или клавишу .

## Копир. все в Тел. *(Телефонная книга 1.4)*

Можно скопировать все номера, сохраненные в карте SIM, в память телефона.

1. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы скопировать.

   Номера копируются в память телефона, и их тип по умолчанию помечается как **Мобильный**.

   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.
2. Закончив, нажмите программную клавишу или клавишу для выхода.



Меню телефонной книги

## Передать все через IrDA *(Телефонная книга 1.5)*

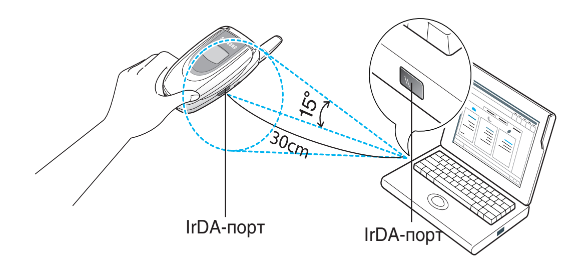
С помощью инфракрасной связи можно отправлять записи телефонной книги в другие устройства с инфракрасным портом и наоборот.

**Примечание**: Эта функция может отсутствовать в зависимости от вашей карты SIM.

### Отправка телефонной книги

1. Совместите IrDA-порты на обоих телефонах.
2. Войдите в пункт меню **Передать все через IrDA** в меню **Тел. кн.**, выберите одну из следующих опций и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
   - **Все**: позволяет отправлять все записи, начиная с выбранной записи и до конца списка карты SIM и телефона.
   - **SIM**: позволяет отправлять все записи, начиная с выбранной записи и до конца списка карты SIM.
   - **Телефон**: позволяет отправлять все записи, начиная с выбранной записи и до конца списка телефона.
3. Перечисляются все записи, сохраненные в соответствующей позиции памяти.
4. Прокрутите до записи, которую нужно отправить, и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Телефон начинает отправку записи (записей).




**Получение телефонной книги с другого телефона**

1. Совместите IrDA-порты на обоих телефонах.
2. Войдите в меню **Активация IrDA** (**Меню 4.8**) и выберите **Включено** чтобы включить порт.
3. Когда телефон получает данные телефонной книги из другого устройства:

   Если другое лицо отправляет вам запись посредством опции **Одна запись**, ваш телефон отображает имя и номер телефона, и можно указать, следует ли сохранять эту запись. Перейдите к шагу 4.

   Если другое лицо отправляет вам записи с использованием опции **Все**, **SIM**, **Телефон**, можно выбрать позицию памяти, память карты SIM или телефона. Перейдите к шагу 5.
4. Чтобы сохранить запись, нажмите программную клавишу **Сохран.**.

   Запись можно удалить, нажав программную клавишу **Отмена**.
5. Нажмите программную клавишу **SIM** или **Телефон**.

   Записи сохраняются в соответствующей памяти.



Меню телефонной книги

## Удалить все *(Телефонная книга 1.6)*

Записи телефонной книги можно удалить избирательно (в зависимости от позиции в памяти) или все записи сразу.

1. Выберите нужную память и установите перед ней метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.

   При выборе **Все** отметки ставятся на все виды памяти.
2. При необходимости повторите шаг 1, чтобы отметить другие опции.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все сообщения в выбранной памяти (памятях). Затем введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**. По умолчанию установлен пароль "00000000". О том, как изменить его, см. стр. 100.

   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.

## Свой номер *(Телефонная книга 2.1)*

Чтобы сохранить собственный номер (номера) телефона с именем сделайте следующее.

1. Прокрутите до свободной позиции, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Когда выделяется **Редакт. номер**, нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Введите ваш номер и нажмите программную клавишу **Да**.

4. Чтобы назначить имя, нажмите клавишу "Вниз" для перехода к опции **Изменить имя**, а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
5. Введите имя и нажмите программную клавишу **Да**.
6. Закончив, нажмите программную клавишу ⮌ или клавишу для выхода.

Чтобы удалить один из ваших номеров:

1. Выберите из списка собственных номеров запись, которую вы хотите удалить, и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Прокрутите до опции **Удалить**, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить номер.

   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.
4. Закончив, нажмите программную клавишу ⮌ или клавишу для выхода.

## Настройки группы *(Телефонная книга 2.2)*

Можно изменить настройки пяти предустановленных групп абонентов.

1. Выберите группу абонентов, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Прокрутите до опции настройки, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Доступны следующие опции.





- **Мелодия**: позволяет выбрать мелодию, которая будет звучать во время входящего вызова абонента группы.
- **Изменить имя**: позволяет изменить название группы (подробнее о вводе букв см. стр. 38).
- **Просмотр изображения**: показывает изображение, которое будет отображаться во время входящего вызова абонента группы.

3. Измените настройки по своему усмотрению и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
4. Для изменения других опций повторите шаги 2 и 3.

   Закончив, нажмите программную клавишу ⮌ или клавишу для выхода.

## Состояние памяти *(Телефонная книга 2.3)*

Можно проверить, сколько имен и номеров сохранено в памятях телефонной книги, карты SIM и телефона, и сколько свободных позиций осталось.

Закончив, нажмите программную клавишу ⮌ или клавишу для выхода.

## Каталог сервиса *(Телефонная книга 3.1)*

**Примечание**: Эта функция может отсутствовать в зависимости от вашей карты SIM.

На экране отображается список номеров в каталоге сервиса.

При необходимости прокрутите до нужного номера клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите клавишу для набора номера.

# Сообщения

Это меню позволяет создавать, отправлять, читать и сохранять сообщения Службы текстовых сообщений (SMS: текстовое сообщение), Расширенной службы сообщений (EMS: сообщение, включающее простое изображение, анимацию или мелодию) и Службы мультимедийных сообщений (MMS: сообщение, поддерживающее презентацию различных типов мультимедиа, например, полноцветные изображения и полифонические мелодии звонков). Можно также использовать голосовые сообщения.

**Примечание**: Эта функция доступна, только если она поддерживается сетью вашего оператора связи. Подробнее об этом можно узнать у вашего оператора связи.

## SMS сообщения *(Меню 1.1)*

Служба текстовых сообщений (SMS) позволяет отправлять короткие текстовые сообщения на другие мобильные телефоны GSM и получать сообщения с них. Кроме этого, ваш телефон поддерживает Расширенную службу сообщений (EMS), которая позволяет создавать короткие сообщения с простыми изображениями, мелодиями, анимациями и стилизованным текстом, что придает новое измерение обычным текстовым сообщениям.

Для отправки текстового сообщения по телефону необходимо получить номер SMS-центра у вашего оператора связи.

### Получение нового сообщения

Когда вы получаете новое сообщение, на дисплее появляется значок нового сообщения ( ) и текстовое уведомление с номером сообщения. Вы также слышите предупреждение, тип которого зависит от выбранной настройки звука сообщения; подробнее об этом см. стр. 93.

Чтобы немедленно прочитать новое сообщение (сообщения), нажмите программную клавишу **Смотр.**. Появляется список сообщений.

**Примечание**: Для очистки дисплея от уведомления о новом сообщении нажмите клавишу . Если также имеются пропущенные вызовы, голосовые сообщения, короткие сообщения или мультимедийные и широковещательные сообщения, индикация правой программной клавиши меняется в следующем порядке: **Пропущ.**, **Соедин.**, **Смотр.**, **СВ**, и **Тел.кн.**.

### Управление памятью

Папки "Входящие" и "Исходящие" имеют общий определенный объем памяти в телефоне или в карте SIM. Когда память для сообщений заполнена, значок "Новое сообщение" ( ) мигает, и отображается сообщение об ошибке (он исчезает при нажатии клавиши , но появляется снова, если вы не удалите старые сообщения). В этом случае вы не сможете получать новые сообщения. Чтобы освободить место для новых сообщений, вы должны удалить одно или несколько старых сообщений с помощью опции **Удалить** в папке "Входящие" или "Исходящие" или опции **Удалить все**. Подробнее см. стр. 70.

## Входящие *(Меню 1.1.1)*

Телефон получает входящие сообщения и сохраняет их в папке "Входящие". Сообщения SMS обычно сохраняются в карте SIM, но если память SIM заполнена, то входящие сообщения сохраняются в памяти телефона.






Если выбрано меню **Входящие**, отображается список полученных сообщений и следующая информация:

- телефонный номер отправителя или имя, если оно сохранено в телефонной книге;
- статус сообщения; для прочитанного сообщения, для сообщения, которое еще не прочитано, или для неполного сообщения.

Чтобы просмотреть сообщение, прокрутите до него и нажмите программную клавишу **Выбрать**. На экране отображаются:

- дата и время получения сообщения;
- память, в которой сохранено сообщение: для карты SIM или для памяти телефона;
- содержание сообщения.

Можно прокрутить до следующего или предыдущего сообщения, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

Чтобы прокрутить содержание сообщения, нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз". При выборе объекта с мелодией эта мелодия воспроизводится.

Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции.

**Удалить**: позволяет удалить сообщение.

**Ответ**: позволяет отправить ответное сообщение.

**Перезвонить**: позволяет сделать ответный вызов.

**Изъять номер**: позволяет отправить сообщение по номеру или вставить номер в телефонную книгу.

**Отправить**: позволяет отправить это сообщение другому абоненту.

**Редактировать**: позволяет редактировать сообщение.






**Извлечь медиа**: можно сохранить в папке “Мультимедиа” телефона (**Меню 7.2**) мультимедиа объекты из сообщения (кроме стандартных анимаций и звуков EMS). Эти элементы можно использовать при написании сообщения, подробнее см. ниже.

**Переместить**: позволяет записать сообщение из карты SIM в память телефона.

## Новое сообщение *(Меню 1.1.2)*

С помощью этого меню можно создавать сообщения, содержащие текст, изображения и мелодии.

1. Создайте сообщение.

   В первой строке дисплея отображается число символов, которые еще можно ввести, номер текущего сообщения, максимальное число сообщений, которое можно создать, а также шрифт, задаваемый опцией **Текст**.

   **Примечание**: Подробнее о вводе символов см. стр. 38.

2. При вводе сообщения нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы использовать следующие опции.

   - **Отправить**: позволяет отправить сообщение. См. следующий шаг.
   - **Текст**: позволяет форматировать текст. Следующие атрибуты текста можно использовать одновременно.

     Размер шрифта: Мелкий/Средний/Большой

     Стиль шрифта: Нормальный/Подчеркнутый/Зачеркнутый

     Жирный: Выключено/Включено

     Курсив: Выключено/Включено

     Выравнивание текста: Слева/По центру/Справа

- **Добавить медиа**: позволяет добавить в сообщение изображения, анимации и/или мелодии. Выберите категорию; **Добавить картинку**, **Добавить анимацию** или **Добавить мелодию**. Затем можно выбрать объект, установленный изготовителем, или объект, полученный из другого источника и сохраненный в папке "Мультимедиа" (см. стр. 134).
- **Шаблоны**: позволяет добавить заданное сообщение в текст. Выберите одно из девяти сообщений, сохраненных в опции меню **Шаблоны** (**Меню 1.4**). См. стр. 82.
- **Сохранить сообщение**: позволяет сохранить сообщение для последующей отправки. Можно прочитать сообщение в папке "Исходящие".

3. После завершения ввода сообщения выберите опцию **Отправить**.
4. Введите номер получателя на экране "Адрес".

   Номер в телефонной книге можно искать, нажав программную клавишу **Тел. кн.**.

**Примечание**: Для очистки буквы или всего ввода нажмите или нажмите и удерживайте клавишу **C**. Если ничего не введено, нажатие и удержание клавиши **C** возвращает к предыдущему экрану.

Чтобы отправить сообщение по нескольким номерам (до пяти), нажмите программную клавишу **Добав.** и повторите шаг 4.

5. По окончании ввода номеров нажмите программную клавишу **Да**.
6. Если отображается сообщение "Введите центр SMS ", введите номер сервиса и нажмите программную клавишу **Да**.

   Можно сохранить номер службы SMS. Подробнее см. стр. 84..






**Примечание**: Если не удается отправить сообщение, нажмите программную клавишу **Повтор.**, чтобы повторить попытку. Можно также нажать программную клавишу **Нет** и программную клавишу **Сохран.**, чтобы сохранить сообщение, или выйти из меню, нажав программную клавишу **Нет**.

## Исходящие *(Меню 1.1.3)*

В папке "Исходящие" сохраняются любые сообщения, которые вы уже отправили или просто сохранили, не отправив.

При выборе опции меню **Исходящие** отображается список отправленных или сохраненных сообщений, а также:

- телефонный номер адресата или имя, если оно сохранено в телефонной книге;
- статус сообщения: для отправленного сообщения и для неотправленного сообщения.

Чтобы просмотреть сообщение, прокрутите до него и нажмите программную клавишу **Выбрать**. На экране отображаются:

- статус сообщения: для отправленного сообщения и для неотправленного сообщения.
- память, в которой сохранено сообщение: для карты SIM или для памяти телефона;
- содержание сообщения.

Можно прокрутить до следующего или предыдущего сообщения, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

Чтобы прокрутить сообщение нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз".

Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции.



**Удалить**: позволяет удалить сообщение.
**Изъять номер**: позволяет отправить сообщение по номеру или вставить номер в телефонную книгу.
**Отправить**: позволяет отправить это сообщение другому абоненту.
**Редактировать**: позволяет редактировать сообщение.
**Переместить**: позволяет переслать сообщение из SIM-карты в память телефона.

### Удалить все *(Меню 1.1.4)*

В этом меню можно удалить все сообщения, хранящиеся в памяти карты SIM и телефона.

1. Прокрутите до нужной папки сообщений и установите перед ним метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.
   При выборе **Все** метки ставятся перед всеми полями сообщений.
2. При необходимости повторите шаг 1, чтобы отметить другое поле.
3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все сообщения в папке (папках).
   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.

## MMS сообщения *(Меню 1.2)*

Служба мультимедийных сообщений (MMS) аналогична Службе текстовых сообщений (SMS). Она обеспечивает асинхронную доставку персональных мультимедийных сообщений с телефона на телефон, с телефона на электронную почту и с телефона в Интернет (по URL-адресам).

Вместе с обычным текстом мультимедийные сообщения могут содержать изображения, рисунки, речь и звуки. MMS-сообщение - это мультимедийная презентация в единой записи. Это - не текстовый файл с вложениями.






С помощью функции MMS ваш телефон может получать мультимедийные сообщения. Можно также отправлять сообщения-картинки. Данная функция доступна, только если она поддерживается вашим оператором связи. Такие сообщения могут принимать и отображать только только телефоны, оснащенные функцией MMS.

### Извлечение нового сообщения

Если вы извлекаете сообщение, на дисплее отображается значок извлечения ( ). После извлечения нового сообщения на дисплее появляется значок нового сообщения ( ) и текстовое уведомление с номером сообщения. Вы также слышите предупреждение, тип которого зависит от выбранной настройки звука сообщения; подробнее об этом см. стр. 93.

Чтобы прочитать новое сообщение в режиме ожидания, нажмите программную клавишу **Смотр.**. Список сообщений отображается в ящике "Входящие". Выбрав сообщение, вы сможете прочитать его.

**Примечания:**

- Если вы установили опцию **Прием сообщений** (см. стр. 85) в значение **Автоматически**, то будет невозможен доступ к меню **Загрузки** (**Меню 7.3.1**) и также не можете выполнять доступ к WAP-узлам при извлечении нового сообщения. Если новое сообщение поступает в телефон в тот момент, когда вы играете в одну из Java-игр, телефон получаете только сообщение с уведомлением. После игры вы можете извлечь сообщение с сохраненным уведомлением.
- Для очистки дисплея от уведомления о новом сообщении нажмите клавишу . Если также имеются пропущенные вызовы, голосовые сообщения, короткие сообщения или мультимедийные и широковещательные сообщения, индикация правой программной клавиши меняется в следующем порядке: **Пропущ.**, **Соедин.**, **Смотр.**, **СВ** и **Тел.кн.**.

Если **Прием сообщений** установлен на **Вручную** (подробнее см. стр. 85), то когда значок нового сообщения ( ) появляется на дисплее, вы должны извлечь сообщения из ящика "Входящие". В ящике "Входящие" выберите сообщения со значками , и . Затем можно выбрать извлечение или удаление сообщения, нажав программную клавишу **Опции**.

### Управление памятью

Если память переполнена, мигает значок нового сообщения ( ), и отображается сообщение об ошибке (значок исчезает при нажатии клавиши , но появляется снова, если вы не удалите старые сообщения). В этом случае вы не сможете получать новые сообщения. Чтобы освободить место для новых сообщений, вы должны удалить одно или несколько старых сообщений с помощью опции **Удалить** во "Входящих", "Исходящие", "Черновики" и "Моя Папка" или с помощью опции **Удалить все**. Подробнее об этом см. стр. 80.

**Примечания**:

- Вы можете получить до 150 сообщений.
- Папка "MMS сообщения" и папка "Мультимедиа" имеют общий определенный объем памяти в телефоне. Можно также использовать опции **Удалить** или **Удалить все** для удаления некоторых звуков или изображений в папке "Мультимедиа".

## Входящие *(Меню 1.2.1)*

Телефон получает входящие сообщения и сохраняет их в папке "Входящие".

Если выбрано меню **Входящие**, отображается список полученных сообщений и следующая информация:

- тема сообщения или "Нет темы", если сообщение не имеет темы;





- телефонный номер отправителя или имя, если оно сохранено в телефонной книге;
- статус сообщения; - для прочитанного сообщения, - для непрочитанного сообщения, - для сообщения с уведомлением о прочтении, - для сообщения-уведомления, которое надо прочитать, и - для ответа на ваше сообщение.

**Примечание**: Значки статуса сообщения могут иметь вид , или для обозначения приоритета, установленного отправителем (см. стр. 84).

Чтобы просмотреть сообщение, прокрутите до него и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Чтобы прокрутить содержание сообщения, нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз". Если сообщение содержит более одной страницы, можно нажать клавишу "Влево" или "Вправо" для прокрутки страниц или для автоматического постраничного просмотра с интервалом, заданным отправителем.

**Примечания**:

- Некоторые типы звуков и изображений могут не проигрываться и не отображаться.
- Если сообщение содержит вложение (например, видеоклипы), в строке заголовка отображается значок вложения . Вложение может не воспроизводиться. Вложение также может не извлекаться из сообщения.

Нажав программную клавишу **Опц.**, можно выбрать следующие опции.

**Удалить**: удаляет сообщение.

**Повторить**: повторный просмотр сообщения.

**Ответ**: отправляет ответное сообщение отправителю.

**Переслать**: пересылает сообщение другому лицу.

**Перезвонить**: позволяет сделать ответный вызов.

**Изъять медиа**: извлекает изображение или звук, чтобы вы могли использовать их в качестве заставки или звонка, а также для отправки их в качестве мультимедийных сообщений.

**Изъять адрес**: извлекает из текста телефонные номера, адреса электронной почты и URL-адреса для вызовов и отправки сообщений по этим номерам или для сохранения их в телефонной книге.

**Свойства**: отображает подробную информацию о сообщении.

**Переместить в "Мою Папку"**: перемещает сообщение в "Мою Папку" для дальнейшего использования.

## Новое сообщение *(Меню 1.2.2)*

Эта опция меню позволяет создать новое мультимедийное сообщение и отправить его нескольким получателям.

1. Выберите один из следующих элементов, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Доба.**.

| Элемент | Как добавить |
|---|---|
| Тема | 1. Введите тему сообщения. Подробнее о вводе символов см. стр. 38.<br>2. Нажмите программную клавишу **Да**.<br>**Примечание**: Для перехода к предыдущему экрану при вводе темы нажмите и удерживайте клавишу **C**. |
| Картинка | Для вставки новой картинки сделайте следующее:<br>1. Нажмите программную клавишу Доба.<br>2. Выберите картинку среди изображений MMS. Картинка отображается на экране<br>3. Нажмите программную клавишу **Добав.** |





| Элемент | Как добавить |
|---|---|
| Звук | Для добавления нового звука сделайте следующее:<br>1. Выберите опцию **Новая запись**.<br>2. Нажмите программную клавишу **Запись** для начала записи.<br>3. Нажмите программную клавишу **Стоп** для остановки записи.<br>4. Нажмите программную клавишу **Воспр.** для воспроизведения звука. Или нажмите программную клавишу **Добав.**, чтобы добавить звук. Введите имя звука и нажмите программную клавишу **Да**. Звук добавляется к сообщению и автоматически сохраняется в ящике "Мультимедиа".<br>Чтобы добавить звук из папки "Мультимедиа":<br>1. Выберите одну из категорий звуков. Отображается список звуков данной категории.<br>2. Выберите звук, который нужно добавить.<br>3. Чтобы добавить его, нажмите программную клавишу **Выбрать**. |
| Сообщение | 1. Введите сообщение аналогично Теме. Можно также ввести шаблон.<br>Чтобы ввести шаблон, сделайте следующее.<br>• Нажмите программную клавишу **Опц.** и выберите опцию **Шаблоны**.<br>• Выберите один из шаблонов.<br>2. Нажмите программную клавишу **Выбрать** и выберите опцию **Сделано**, чтобы добавить сообщение.<br>**Примечание**: Для перехода к предыдущему экрану при вводе темы нажмите и удерживайте клавишу **C**. |

2. Нажмите программную клавишу **Опц.**, чтобы использовать следующие опции.

   - **Просмотр**: отображает сообщение так, как оно будет отражаться телефоном адресата. Чтобы вернуться к экрану сообщения, нажмите программную клавишу **Прав.**. Чтобы отправить сообщение, нажмите программную клавишу **Отпр.** и переходите к шагу 4.
   - **Отправить**: позволяет отправить сообщение другому абоненту. См. следующие шаги.
   - **Добавить стр.**: позволяет добавлять до десяти страниц. Можно перейти к каждой странице с помощью клавиш "Влево" и "Вправо" на экране сообщения.
   - **Тайминг стр.**: позволяет установить, как долго будет отображаться каждая страница полученного сообщения. Через заданное время страница на дисплее автоматически сменяется следующей.
   - **Эффекты текста**: позволяет задать цвет, размер и стиль текста сообщения.
   - **Очистить тему/картинку/звук/сообщение**: позволяет удалить Тему, Картинку, Звук или Сообщение (в зависимости от того, что выбрано).
   - **Удалить стр.**: позволяет удалить текущую страницу.
   - **Сохранить сообщение**: сохраняет сообщение в ящике **Черновики** (**Меню 1.2.4**) или в **Моя Папка** (**Меню 1.2.5**).

   **Примечание**: Чтобы вернуться к экрану правки, нажмите программную клавишу ⮌ или клавишу **С**.

3. Создав сообщение, выберите опцию **Отправить**.







4. Выберите запись на экране "Отправить".

   Если это пустая запись, введите адресата, как показано ниже.

   **Номер тел.**: для ввода номера адресата.

   **E-mail**: для ввода адреса электронной почты.

   **Тел. книга**: для ввода адресата из телефонной книги.

   После ввода адресата нажмите программную клавишу **Да**.

   Если эта запись занята, сделайте следующее.

   **Редакт. адрес**: для правки выбранного адреса.

   **Удалить адрес**: для удаления выбранного адреса.

**Примечание**: Для очистки буквы или всего ввода нажмите или нажмите и удерживайте клавишу **С**. Если ничего не введено, нажатие и удержание клавиши **С** возвращает к предыдущему экрану.

5. Для отправки сообщения нескольким адресатам (до двадцати) повторите шаг 4.

6. По окончании ввода адресатов нажмите программную клавишу **Отправ.**

   Нажмите программную клавишу **Отмена**, чтобы не отправлять сообщение.

   Если не удается отправить сообщение, нажмите программную клавишу **Повто.**, чтобы повторить попытку передачи. Или нажмите программную клавишу **Отмен.**, чтобы сохранить сообщение.

## Исходящие *(Меню 1.2.3)*

В ящике "Исходящие" сохраняются сообщения, которые вы отправили, сообщения, которые не удалось отправить, и сообщения, отправка которых была отменена.

При выборе опции меню **Исходящие** отображается список отправленных или сохраненных сообщений, а также:

- тема сообщения или "(Нет темы)", если сообщение не имеет темы;
- телефонный номер отправителя или имя, если оно сохранено в телефонной книге;
- - для отправленных сообщений, - для сообщений, которые не удалось отправить, или их отправка была отменена, - для отправленного отчета. Когда получатель извлекает сообщение, которое вы отправили, изменяется на .

Чтобы просмотреть сообщение, прокрутите до него и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Чтобы прокрутить сообщение нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз". Если сообщение содержит более одной страницы, можно нажать клавишу "Влево" или "Вправо" для прокрутки страниц или для автоматического постраничного просмотра с интервалом, заданным отправителем.

Нажав программную клавишу **Опц.**, можно выбрать следующие опции.

**Удалить**: удаляет сообщение.

**Повторить**: повторный просмотр сообщения.

**Отправить**: отправляет сообщение.

**Свойства**: показывает подробную информацию о сообщении.







**Переместить в мою папку**: перемещает сообщение в "Мою папку" для дальнейшего использования.

## Черновики *(Меню 1.2.4)*

В этот ящик помещаются сообщения, которые вы сохраняете, сообщения, прерванные входящим вызовом, а также создаваемые сообщения.

**Примечание**: Сохраняются сообщения, которые не удалось отправить из ящика "Исходящие".

Чтобы просмотреть сообщение, прокрутите до него и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Нажав программную клавишу **Опц.**, можно выбрать следующие опции.

**Отправить**: отправляет ответное сообщение отправителю.

**Повторить**: повторный просмотр сообщения.

**Удалить**: удаляет сообщение.

**Свойства**: отображает подробную информацию о сообщении.

## Моя Папка *(Меню 1.2.5)*

Сообщения, сохраненные в папках "Входящие" и "Исходящие" можно переместить в "Мою Папку", выбрав опцию **Переместить в Мою Папку**.

При создании нового сообщения можно также сохранять его в папке "Моя Папка", выбрав опцию **Сохранить сообщение**.

Чтобы просмотреть сообщение, прокрутите до него и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Нажав программную клавишу **Опц.**, можно выбрать следующие опции.

**Удалить**: удаляет сообщение.

**Повторить**: повторный просмотр сообщения.

**Отправить**: отправляет сообщение.

**Изъять медиа**: извлекает картинку или звук для использования в качестве заставки или звонка, а также для отправки в качестве мультимедийных сообщений.

**Изъять адрес**: извлекает из текста телефонные номера, адреса электронной почты и URL-адреса для вызовов и отправки сообщений по этим номерам или для сохранения их в телефонной книге.

**Свойства**: показывает подробную информацию о сообщении.

### Удалить все *(Меню 1.2.6)*

Эта опция меню позволяет удалять все сообщения в каждом ящике сообщений. Можно также удалить все сообщения одновременно.

1. Прокрутите до до нужной папки сообщений и установите перед ней метку, нажав программную клавишу **Выбрать**.

   При выборе **Все** метки ставятся перед всеми папками сообщений.

2. При необходимости повторите шаг 1, чтобы отметить другое поле.

3. По окончании установки меток нажмите программную клавишу **Да**.

4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все сообщения в ящике (ящиках).

   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.







## Голос. почта *(Меню 1.3)*

При получении голосового сообщения появляется значок , и звучит сигнал предупреждения.

### Прослушать *(Меню 1.3.1)*

- В режиме ожидания при получении новой голосовой почты нажмите программную клавишу **Соедин.**, чтобы выполнить доступ к серверу голосовой почты. Затем следуйте полученным инструкциям.
- В режиме ожидания нажмите и удерживайте клавишу **1**, чтобы выполнить доступ к серверу голосовой почты. Затем следуйте полученным инструкциям.
- Позвоните по номеру сервера голосовой почты, выполнив доступ к меню **Прослушать** (**Меню 1.3.1**), и следуйте полученным инструкциям.

### Номер голос. сервера *(Меню 1.3.2)*

Прежде чем использовать сервис голосовой почты, необходимо сохранить номер сервера голосовой почты, полученный от вашего оператора связи.

После выбора записи доступны следующие опции.

**Редакт. номер**: введите номер сервера голосовой почты или нажмите программную клавишу **Тел. кн.**, чтобы ввести номер из телефонной книги. Затем нажмите программную клавишу **Да**.

**Изменить имя**: введите имя сервера и нажмите программную клавишу **Да** для его сохранения.

**Удалить**: при появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**. Для отмены нажмите программную клавишу **Нет**.

## Шаблоны *(Меню 1.4)*

С помощью этого меню можно задать до девяти часто используемых сообщений. При доступе к этому меню отображается список шаблонов.

1. Прокрутите до сообщения или свободной позиции, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз".
2. Нажмите программную клавишу **Выбрать** для ввода нового сообщения или изменения старого сообщения.

   Подробнее о вводе символов см. стр. 38.
3. Нажмите программную клавишу **Да**, чтобы сохранить сообщение.

## Вещание *(Меню 1.5)*

Этот сетевой сервис позволяет получать текстовые сообщения на разные темы, такие как, например, погода или дорожное движение. Сообщение выводится сразу по получении при условии, что:

- телефон находится в режиме ожидания;
- Опция **Прием** (**Меню 1.5.2**) установлена в значение **Включено**;
- Канал сообщения в списке каналов активен.

После получения вещательных сообщений их можно просмотреть в режиме ожидания. Если сообщение короткое, оно отображается на дисплее, в противном случае нажмите программную клавишу **Новое СВ**, чтобы прочитать все сообщение.







В меню **Вещание** доступны следующие опции:

**Чтение**: позволяет читать полученные широковещательные сообщения.

Архив: показывает список сообщений, сохраненных из временного списка.

Временные: показывает последние сообщения. Эти сообщения будут удалены при выключении телефона.

Если сообщение длинное, нажмите клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы просмотреть все сообщение.

При чтении сообщения нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы получить доступ к следующим опциям.

Изъять номер: показывает список номеров, включенных в сообщение.

Сохранить: сохраняет это сообщение в списке архива (только текущее сообщение).

Удалить: удаляет это сообщение.

Удалить все: удаляет все сообщения в списке.

**Прием**: позволяет включить или отключить получение широковещательных сообщений.

**Канал**: метка перед **Все** указывает на то, что включены все каналы.

Для включения или выключения конкретного канала нажмите программную клавишу **Выбрать**, а затем выберите **Включено** или **Выключено**.

Опция **Добавить канал** позволяет добавить новый канал в список каналов. Введите соответствующий код канала, полученный у оператора связи, а также имя канала.

**Язык**: выбирает нужный язык. После этого вы сможете получать сообщения сотового вещания только на выбранном языке.

# Настройки *(Меню 1.6)*

## SMS сообщения *(Меню 1.6.1)*

С помощью этого меню можно установить настройки для приема и отправки SMS сообщений. Доступны следующие опции.

**SMS центр**: позволяет сохранять или изменять номер центра SMS, необходимый для отправки сообщения. Номер можно получить у оператора связи.

**Период действия**: позволяет задать время, в течение которого ваши сообщения будут хранится в центре сообщений, и будут делаться попытки доставить их адресату.

**Тип сообщения**: позволяет задать тип сообщения: **Текст**, **Факс**, **Голос**, **ERMES**, **X.400** или **E-mail**. Сеть может преобразовывать сообщение в выбранный формат.

**Путь ответа**: позволяет получателю сообщения SMS отправить вам ответное сообщение через центр сообщений, если этот сервис предоставляется сетью.

**Отчет о доставке**: можно включить или отключить. При включении этой функции сеть информирует вас о том, доставлено сообщение или нет.

## MMS сообщения *(Меню 1.6.2)*

Используя это меню, можно установить настройки для отправки и получения MMS сообщений. Доступны следующие опции.

**Настр. отправки**: доступны следующие опции.

Приоритет: позволяет задать приоритет сообщения.

Период действия: позволяет задать время, в течение которого ваши сообщения будут хранится в центре сообщений, и будут делаться попытки доставить их адресату.







Доставка после: можно задать время задержки отправки телефоном вашего сообщения.

Оставить копию: позволяет копировать отправляемое сообщение.

Скрыть адрес: если эта опция установлена в значение **Включено** номер вашего телефона не отображается телефонами адресатов.

Отчет о доставке: если эта опция установлена в значение **Включено** сеть информирует вас, доставлено сообщение или нет.

Подтвер. прочтения: если эта опция установлена в значение **Включено**, с телефона получателя вашего сообщения отправляется ответ, извещающий вас о том, что сообщение прочитано получателем.

**Настр. приема**: доступны следующие опции.

Прием сообщений: позволяет настраивать прием сообщений. Можно выбрать: **Вручную**, **Автоматически** или **Отказ**.

Отклонение анонимных: при установке этой опции в значение **Включено** ваш телефон отклоняет сообщения без ID звонящего.

Отклонение рекламы: при установке этой опции в значение **Включено** можно отклонять рекламу на уровне поставщика сервиса.

Отчёт разрешён: при установке этой опции в значение **Выключено** ваш телефон не отправляет ответ на телефон абонента, даже если отправитель требует уведомление о прочтении.



**Профили MMS**: в этом меню вы можете настроить профили MMS, которые необходимы при отправке или получении мультимедийных сообщений.

Текущий профиль: позволяет выбрать один из профилей для текущего использования.

Настройки профиля: позволяет настроить пять профилей.

- Название профиля: введите имя профиля.
- URL сервера: введите адрес сервера MMS.
- Настройки GSM: позволяет изменить настройки прокси для сети GSM.
  - Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.
  - Тип данных: выберите тип сетевого соединения ISDN или Аналоговый.
  - Номер дозвона: ввести номер сервера.
  - Имя: введите ID регистрации сервера.
  - Пароль: введите пароль сервера.
- Настройки GPRS: позволяет изменить настройки прокси для сети GPRS.
  - Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.
  - APN: введите имя точки доступа, используемое для адреса сетевого шлюза GPRS.
  - Имя: введите ID пользователя, необходимый для соединения с сетью GPRS.
  - Пароль: введите пароль, необходимый для соединения с сетью GPRS.
- Канал: выберите канал для каждого типа сетевого доступа.
  - Только GPRS: только работа в сети GPRS.
  - Только GSM: только работа в сети GSM.







## Состояние памяти *(Меню 1.7)*

Можно проверить состояние памяти для сообщений.

### SMS сообщения *(Меню 1.7.1)*

Можно проверить количество сообщений, сохраненных в памяти SIM-карты и телефона.

Закончив, нажмите программную клавишу или клавишу для выхода.

### MMS сообщения *(Меню 1.7.2)*

Папка "MMS сообщения" и папка "Мультимедиа" имеют общий определенный объем памяти в телефоне.

На дисплее отображается свободной и использованой памяти.

Можно просмотреть состояние использованной памяти папки "MMS сообщения" и папки "Мультимедиа", нажимая клавиши "Влево" или "Вправо".

# Журнал звонков

С помощью этого меню можно просмотреть:

- вызовы, которые вы пропустили, получили или набрали;
- стоимость ваших вызовов;
- продолжительность ваших вызовов.

**Примечание**: Можно получить доступ ко всем номерам трех типов звонков, нажав в режиме ожидания клавишу .

## Пропущ. вызовы *(Меню 2.1)*

Эта опция позволяет просмотреть 20 последних вызовов, на которые вы не ответили, если сервис идентификации линии вызывающего абонента доступен.

Отображаются номер или имя (если последнее имеется). Нажав программную клавишу **Выбрать** можно просмотреть дату и время пропущенного вызова.

Нажатием программной клавиши **Опции** также можно:

- удалить запись текущего вызова из списка;
- удалить все вызовы;
- вставить номер в телефонную книгу.

## Входящие звонки *(Меню 2.2)*

Эта опция позволяет просмотреть 20 последних полученных вызовов, если доступен сервис идентификации линии вызывающего абонента.

Отображаются номер или имя (если последнее имеется). Нажав программную клавишу **Выбрать** можно просмотреть дату и время получения вызова.



Нажатием программной клавиши **Опции** также можно:

- удалить запись текущего вызова из списка;
- удалить все вызовы;
- вставить номер в телефонную книгу.

## Исходящие звонки *(Меню 2.3)*

Эта опция позволяет просмотреть 20 последних набранных номеров.

Отображаются номер или имя (если последнее имеется). Нажав программную клавишу **Выбрать** можно просмотреть дату и время, когда был сделан вызов.

Нажатием программной клавиши **Опции** также можно:

- удалить запись текущего вызова из списка;
- удалить все вызовы;
- вставить номер в телефонную книгу.

## Удалить все *(Меню 2.4)*

Вы можете удалить все номера, сохраненные в каждом журнале вызовов.

Указав вызовы, подлежащие удалению, при появлении сообщения подтверждения нажмите программную клавишу **Да** для подтверждения.

В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.



## Продолж. звонков *(Меню 2.5)*

Эта опция позволяет просмотреть таймеры для сделанных и полученных вызовов.

**Примечания**:
- Если ваша карта SIM поддерживает функцию ALS (служба альтернативной линии), сначала необходимо выбрать соответствующую линию.
- Длина вызовов, за которую оператор связи выставляет счет, может изменяться в зависимости от свойств сети, округления при подсчете и т.д.

Имеются следующие таймеры.

**Продолжит. последнего звонка**: длительность последнего вызова.

**Общая исходящих**: общая длительность всех вызовов, сделанных после последнего сброса таймера.

**Общая входящих**: общая длительность всех вызовов, полученных после последнего сброса таймера.

**Сброс таймеров**: используется для сброса таймеров вызовов. Введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**.

## Стоим. звонков *(Меню 2.6)*

Эта функция позволяет просматривать стоимость вызовов.

**Примечания**:
- Эта функция не предназначена для составления счетов.
- Информация AOC (уведомление об оплате) может отображаться в режиме ожидания в зависимости от карты SIM и вашего оператора связи.




Журнал звонков

Доступны следующие опции.

**Стоим. последнего звонка**: стоимость последнего сделанного вызова.

**Общая стоимость**: общая стоимость всех вызовов, сделанных после последнего сброса счетчика стоимости. Если общая стоимость превышает максимальную величину, заданную опцией **Задать макс. стоимость**, то до сброса счетчика вы не сможете делать вызовов.

**Максимальная стоимость**: максимальная стоимость, задаваемая опцией **Задать макс. стоимость**.

**Сброс счетчиков**: опция, используемая для сброса счетчика стоимости. Сначала нужно ввести ваш PIN2 (см. стр. 150), а затем нажать программную клавишу **Да**.

**Задать макс. стоимость**: опция, используемая для ввода максимальной суммы, которую вы отводите на вызовы. Сначала вы должны ввести ваш PIN2 (см. стр. 150), а затем нажать программную клавишу **Да**.

**Стоимость/Unit**: опция, используемая для задания стоимости одной единицы. Эта цена за единицу применяется при расчете стоимости вызовов; сначала нужно ввести ваш PIN2 (см. стр. 150), а затем нажать программную клавишу **Да**.

# Настройка звука

Функцию "Настройки звука" можно использовать для настройки различных параметров:

- тон, громкость и тип сигнала для входящих вызовов или сообщений;
- звуки, подаваемые во время соединения вашего вызова или нажатия клавиши;
- тихий режим, в который переключается телефон при удержании клавиши # .

## Звук звонка *(Меню 3.1)*

Эта опция позволяет настроить звонок для входящих вызовов.

**Примечание**: Если ваша карта SIM поддерживает функцию ALS (служба альтернативной линии), то сначала необходимо выбрать линию, которую вы хотите изменить.

Доступны следующие опции.

При каждом выборе мелодии из списка, эта мелодия воспроизводится.

**Мелодии по умолчанию**: позволяет выбрать одну из заданных мелодий.

**Мои звуки**: позволяет выбрать один из звуков, полученных из других источников (например, узла WAP, программного обеспечения EasyStudio или мультимедийных сообщений).

**Громк. звонка**: позволяет регулировать громкость звонка. Используйте клавиши "Вверх" или "Вниз" или клавиши громкости на левой стороне телефона. Чем больше полосок, тем больше громкость.






**Тип сигнала**: позволяет выбрать способ оповещения о поступающих вызовах.

Мелодия: телефон звонит мелодией, заданной опциями Мелодия по умолчанию или **Мелодия звуки**. См. выше.

Вибрация: телефон вибрирует, но не звонит.

Мелод. после вибр.: телефон сначала вибрирует, а затем начинает звонить.

Только свет: мигает индикатор сервиса; телефон не звонит и не вибрирует.

## Звук сообщения *(Меню 3.2)*

Эта опция позволяет настроить звонок для каждого входящего короткого и мультимедийного сообщения.

### SMS сообщения *(Меню 3.2.1)* / MMS сообщения *(Меню 3.2.2)*

Доступны следующие опции.

**Звук**: позволяет выбрать один из многих имеющихся звуков. Звук воспроизводится при каждом выборе звука из списка.

**Тип сигнала**: позволяет выбрать способ оповещения о входящих сообщениях.

Только свет: мигает индикатор сервиса, телефон не звонит и не вибрирует.

Звук: телефон звонит тоном, заданным опцией **Звук звонка**. См. выше.

Вибрация: телефон вибрирует, но не звонит.

Звук после вибр.: телефон сначала вибрирует, а затем начинает звонить.



**Повторение**: позволяет задать частоту, с которой телефон сообщает о получении нового сообщения. Вы можете выбрать либо **Один раз**, либо **Повторять**.

## Вкл/Выкл питания *(Меню 3.3)*

Эта опция позволяет выбрать мелодию, которую телефон воспроизводит при включении или выключении.

Вы можете выбрать **Основной**, либо **Веселый**. Чтобы выключить звук, выберите **Выключено**.

## Звук соединения *(Меню 3.4)*

Эта опция меню позволяет указать, будет ли телефон подавать гудки при соединении с сетью.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: телефон не подает гудков.

**Включено**: телефон подает сигнал, когда вызов установлен.

## Звук клавиатуры *(Меню 3.5)*

Эта опция меню позволяет выбрать звук, который подает клавиатура при нажатии клавиши набора.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: клавиши не подают никаких звуков.

**Звук DTMF**: каждая клавиша при нажатии подает свой собственный тон DTMF.



Настройка звука

**Обычный**: все клавиши при нажатии подают одинаковый звук.

**Пианино / Барабан**: каждая клавиша при нажатии звучит по-разному, как при игре на пианино или барабане.

Для регулировки громкости звука клавиш нажимайте клавиши громкости на левой стороне телефона в режиме ожидания с открытой крышкой.

## Поминутный звук *(Меню 3.6)*

Эта опция позволяет указать, следует ли подавать гудки каждую минуту при вызове для информирования о продолжительности вызова.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: телефон не подает сигналов.

**Включено**: сигнал подается каждую минуту.

## Режим без звука *(Меню 3.7)*

При удержании клавиши # в режиме ожидания телефон переключается в режим без звука. Можно указать, будет ли телефон вибрировать или отключать все звуки в этом режиме.

Доступны следующие опции.

**Вибрация**: в тихом режиме телефон вибрирует, но не звонит.

**Без звука**: в режиме без звука телефон выключает звонок и вибрацию.

# Настройка телефона



Многие функции телефона могут настраиваться по вашему выбору в меню **Настройка телефона**.

## Привет. сообщение *(Меню 4.1)*

Эта опция позволяет задать приветственное сообщение, которое отображается на короткое время при включении телефона.

При доступе к этому меню отображается текущее сообщение.

| Чтобы... | Нажмите... |
|---|---|
| удалить текущее сообщение | и удерживайте клавишу **C**. |
| ввести новое сообщение | соответствующие буквенно-цифровые клавиши. |
| сохранить ввод | программную клавишу **Да** . |
| отменить ввод и вернуться в режим ожидания | клавишу ⏻ . |

Подробнее о вводе текста см. стр. 38.





## Дисплей *(Меню 4.2)*

Вы можете изменять фоновое изображение и цвет элементов дисплея в соответствии с вашими предпочтениями.

### Заставка *(Меню 4.2.1)*

Эта опция позволяет изменять фоновое изображение, которое отображается в режиме ожидания.

Доступны следующие опции.

**Анимированные**: позволяет выбрать одну из анимаций.

**Изображения**: позволяет выбрать одно из изображений в папке **Изображения** в меню **Мультимедиа**, загруженных с WAP-узлов, из программного обеспечения EasyStudio или мультимедийных сообщений.

**Положение текста**: позволяет выбрать местоположение текста, отображаемого на экране в режиме ожидания (название оператора, текущая дата и время, текстовые уведомления о пропущенных вызовах или новых сообщениях и т. д.). Выберите либо **Вверху**, либо **Внизу**. При задании этой опции в значение **Выключено** телефон будет отображать только заставку.

**Стиль текста**: позволяет задать стиль текста, отображаемого на экране в режиме ожидания.

**Примечание**: Если заставка установлена в значение **Календарь**, опции "Положение текста" и "Стиль текста" не действуют.

### Цветовая схема *(Меню 4.2.2)*

Можно изменить цветовые настройки элементов дисплея (область индикации программных клавиш, названия меню и значки).

### Подсветка *(Меню 4.2.3)*

Позволяет указать длительность включения подсветки.

Укажите время, в течение которого подсветка должна быть включена после последнего нажатия клавиши или открывания крышки.

### Яркость дисплея *(Меню 4.2.4)*

Эта опция позволяет регулировать яркость экранов, чтобы сделать их светлее или темнее.

Для настройки яркости дисплея сделайте следующее.

1. Выберите ЖКД для настройки, **Основной дисплей** или **Внешний дисплей**, и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

2. Настройте яркость, нажимая клавиши "Вверх" или "Вниз" или клавиши громкости на левой стороне телефона.

3. Закончив настройку, нажмите программную клавишу **Да**, чтобы сохранить изменения.

## Язык *(Меню 4.3)*

Для текста дисплея и режимов ввода текста можно выбрать разные языки. Доступны следующие опции.

**Язык меню**: позволяет изменять язык текста дисплея (меню, опции или предупреждения).

**Язык ввода**: позволяет выбрать язык для использования в режиме ввода текста.




Настройка телефона

## Безопасность *(Меню 4.4)*

Настройки безопасности позволяют ограничить использование телефона кругом лиц и типами вызовов по вашему выбору.

Для защиты работы телефона используются различные коды и пароли. Подробнее см. стр. 149 -151.

### Проверка PIN *(Меню 4.4.1)*

При включении функции проверки PIN вы должны вводить ваш PIN при каждом включении телефона. Лица, не знающие кода PIN, не смогут пользоваться телефоном без вашего разрешения.

**Примечание**: Перед отключением функции проверки PIN вы должны ввести ваш PIN.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: при включении телефон немедленно соединяется с сетью.

**Включено**: PIN необходимо вводить при каждом включении телефона.

Об изменении PIN см. опцию меню **Изменить PIN**.

### Изменить PIN *(Меню 4.4.2)*

Позволяет изменить текущий PIN на новый при условии, что включена функция проверки PIN. Перед тем, как задать новый PIN, необходимо ввести текущий PIN.

После ввода нового PIN вам предлагается ввести его повторно для подтверждения.



## Блокировка телефона *(Меню 4.4.3)*

Когда функция блокировки телефона включена, телефон блокирован, и нужно вводить восьмизначный телефонный пароль при каждом включении телефона.

Изготовителем задан пароль "00000000". Для изменения пароля телефона см. опцию меню **Изменить пароль**.

После ввода правильного пароля телефоном можно пользоваться до его выключения.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: вам не предлагается вводить пароль телефона при включении телефона.

**Включено**: вы должны вводить пароль телефона при включении телефона.

## Изменить пароль *(Меню 4.4.4)*

Функция "Изменить пароль" позволяет изменить текущий пароль телефона на новый. Перед тем, как вы сможете задать новый пароль, необходимо ввести текущий пароль.

Изготовителем задан пароль "00000000". После ввода нового пароля вам предлагается ввести пароль повторно для его подтверждения.

## Конфиденциальность *(Меню 4.4.5)*

Эта функция позволяет блокировать и разблокировать использование содержания (мультимедийные сообщения, фотографии, изображения, звуки).

Для включения или отключения функции конфиденциальности нужно ввести пароль вашего телефона.






## Блокировка SIM *(Меню 4.4.6)*

Для включения функции блокировки карты SIM следует ввести новый код блокировки SIM от четырех до восьми цифр и подтвердить его повторным вводом.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: вы можете использовать с телефоном любые другие карты SIM.

**Включено**: чтобы использовать с телефоном другую карту SIM, следует ввести код блокировки SIM.

Для снятия блокировки SIM введите код блокировки SIM.

## Режим FDN *(Меню 4.4.7)*

Если режим FDN (номер фиксированного набора) поддерживается картой SIM, это позволяет ограничить исходящие вызовы определенным набором телефонных номеров.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: возможны вызовы по любому номеру.

**Включено**: возможны вызовы только по номерам в телефонной книге. Вы должны ввести ваш PIN2.

**Примечание**: Не все карты SIM имеют PIN2. Если карта SIM не имеет PIN2, эта опция меню не отображается.

Об изменении PIN2 см. опцию меню **Изменить PIN2** ниже.

### Изменить PIN2 *(Меню 4.4.8)*

Функция "Изменить PIN2" позволяет изменить текущий PIN2 на новый. Перед тем, как задать новый PIN2, необходимо ввести текущий PIN2.

После ввода нового PIN2 предлагается ввести PIN2 повторно для его подтверждения.

**Примечание**: Не все карты SIM имеют PIN2. Если карта SIM не имеет PIN2, эта опция меню не отображается.

## Автодозвон *(Меню 4.5)*

С помощью этой функции телефон делает до десяти попыток повторного набора номера в случае неуспешного вызова.

**Примечание**: Интервал между вызовами изменяется.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: номер повторно не набирается.

**Включено**: номер автоматически набирается повторно.

## Боковая клавиша *(Меню 4.6)*

Эта опция меню позволяет изменить функцию клавиш громкости на левой стороне телефона при получении вызова.

Доступны следующие опции.

**Отказ**: при нажатии и удержании одной из клавиш громкости входящий вызов отклоняется.

**Без звука**: при нажатии и удержании одной из клавиш громкости отключается звонок, но вызов не отклоняется.





## Режим факса *(Меню 4.7)*

Телефон можно использовать как модем для отправки факсов, когда он подсоединен к вычислительным устройствам. Приобретите комплект для передачи данных у местного дилера Samsung.

В этом меню можно включить режим факса в телефоне.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: можно отправлять и получать данные.

**Включено**: можно отправлять и получать факсы.

В любом режиме можно делать голосовые вызовы и получать их.

После подсоединения телефона к вычислительному устройству при помощи кабеля для передачи данных задайте параметр этого меню в значение **Включено**. Теперь ваш телефон работает как модем.

Подробнее о настройке и отправке факсов при помощи телефона и компьютера см. руководство пользователя компьютера.

## Активация IrDA *(Меню 4.8)*

В этом меню можно включить и отключить ИК-порт.

Доступны следующие опции.

**Выключено**: отключает ИК-порт телефона.

**Включено**: включает ИК-порт телефона. Значок IrDA ( ) появляется в верхней строке дисплея.

Если телефон и устройство, совместимое со стандартом IrDA, не обмениваются данными в течение одной минуты, функция автоматически отключается.

## Индикатор сервиса *(Меню 4.9)*

Эта опция позволяет включать и выключать индикатор сервиса.

**Выключено**: индикатор сервиса не мигает.

**Включено**: индикатор сервиса мигает при нахождении в зоне обслуживания.

## Сброс настроек *(Меню 4.10)*

Эта опция меню позволяет сбросить все настройки телефона к параметрам по умолчанию. Вы можете сбросить настройки звука, настройки телефона или все настройки вместе.

1. Выберите для сброса одну из настроек, нажав программную клавишу **Выбрать**.

2. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да** для сброса настроек. Затем введите пароль телефона и нажмите программную клавишу **Да**.

   По умолчанию установлен пароль "00000000". О том, как изменить его, см. стр. 100.

   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.



# Органайзер

Функция "Органайзер" позволяет:

- просматривать календарь и/или записывать напоминания или список заданий;
- задавать текущую дату и время и определять время в различных городах мира;
- задавать сигнал, чтобы телефон звонил в указанное время;
- использовать телефон как калькулятор, преобразователь единиц, таймер или секундомер.

## Новое напоминание *(Меню 5.1)*

Эта опция меню позволяет создать новое напоминание.

**Примечание**: Доступ к этому меню можно также получить, нажав и удерживая клавишу **C** в режиме ожидания.

1. Введите напоминание, содержащее до 100 символов, и нажмите программную клавишу **Да**.

   Подробнее о вводе текста см. стр. 38.

2. Выберите категорию напоминания для сохранения и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Имеются следующие категории.

   - **Расписание**: события общего расписания, например, встречи или совещания.
   - **Список дел**: задания, которые нужно выполнить (они сохраняются в списке заданий);
   - **Вызов**: вызовы, которые следует сделать.



- **Годовщина**: напоминания о годовщинах, например, годовщинах свадьбы, днях рождения или других особых днях.

**Примечание**: В каждой категории можно сохранить до 25 элементов (всего 100 элементов).

3. Прокрутите календарь до нужной даты, нажимая управляющие клавиши. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

4. Если применимо, в зависимости от выбранной категории введите время события и нажмите программную клавишу **Да**.

5. Если установлен 12-часовой формат времени, (см. стр. 112), выберите **AM** или **PM** , нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

6. Чтобы задать сигнал напоминания, нажмите программную клавишу **Да**.

   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**. Напоминание немедленно сохраняется. Перейдите к шагу 10.

7. Введите время подачи сигнала и нажмите программную клавишу **Да**.

8. Если установлен 12-часовой формат времени (см. стр. 112), выберите **AM** или **PM** , нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

9. Выберите мелодию сигнала и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Напоминание сохраняется и затем отображается на экране.





10. Нажав программную клавишу **Опции**, можно выбрать следующие опции.
    - **Добавить**: позволяет добавить новое напоминание на день.
    - **Удалить**: позволяет удалить напоминание.
    - **Редактировать**: позволяет редактировать напоминание.
    - **Переместить**: позволяет переместить напоминание на другую дату.
    - **Копировать**: позволяет копировать напоминание на другую дату.

11. Закончив, нажмите программную клавишу или клавишу для выхода.

## Календарь *(Меню 5.2)*

Календарь позволяет следить за расписанием, звонками, которые нужно сделать, различными делами и годовщинами. Вы можете задать сигнал так, чтобы телефон зазвонил в день заданного события.

### Просмотр календаря

| Чтобы... | Нажмите... |
|---|---|
| перейти к другому дню | клавишу "Влево" или "Вправо". |
| перейти к другой неделе | клавишу "Вверх" или "Вниз". |
| перейти к предыдущему или следующему месяцу | и удерживайте клавишу "Вверх" или "Вниз". |
| перейти к предыдущему или следующему году | и удерживайте клавишу "Влево" или "Вправо". |

При нажатии программной клавиши **Опции** на дисплее календаря становятся доступными следующие опции.

**Добавить напомин.**: позволяет добавить новое напоминание на день.

**Перейти к дате**: позволяет ввести дату и составить на нее расписание.

**Просмотреть все**: показывает все запланированные события.

**Удалить день**: удаляет все события, запланированные на определенную дату.

**Удалить все**: удаляет все запланированные события в расписании.

## Создание нового напоминания

1. Прокрутите до нужной даты в календаре (см. стр. 107) и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

2. Введите напоминание и нажмите программную клавишу **Да**.

   Подробнее о вводе символов см. стр. 38.

3. Выберите категорию напоминания для сохранения и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Имеются следующие категории.

   - **Расписание**: события общего расписания, например, встречи или совещания.
   - **Список дел**: задания, которые вы должны выполнить.
   - **Вызов**: вызовы, которые следует сделать.
   - **Годовщина**: напоминания о годовщинах, например, годовщинах свадьбы, днях рождения или других особых днях.



Органайзер

4. Чтобы сохранить напоминание, выполните процедуру, начиная с шага 4 на стр. 106.

## Просмотр напоминаний в календаре

Дата, на которую имеется напоминание, выделяется цветом. При выборе даты, на которую уже запланированы события, в нижней части календаря выводится число напоминаний каждого типа.

- : События общего расписания
- : Список дел
- : Вызовы
- : Годовщины

Для просмотра напоминаний нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Если для одного дня создано несколько напоминаний, календарь можно прокрутить до нужного события, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

При нажатии программной клавиши **Опции** становятся доступными следующие опции.

**Добавить**: позволяет добавить новое напоминание. Подробнее о добавлении напоминания см. стр. 105.

**Удалить**: позволяет удалить напоминание.

**Редактировать**: позволяет редактировать напоминание.

**Переместить**: позволяет переместить напоминание на другую дату.

**Копировать**: позволяет копировать напоминание на другую дату.

## Список дел *(Меню 5.3)*

Это меню позволяет просмотреть список заданий.

Чтобы создать новое напоминание типа "Список заданий", выполните следующие действия.

1. Введите напоминание о задании и нажмите программную клавишу **Да**.

   Подробнее о вводе символов см. стр. 38.

2. Для сохранения напоминания выполните шаг 4 на стр. 106.

После определения заданий они появляются в меню **Список дел** с меткой статуса ( для "Сделано" или  для "Отменить").

Для прокрутки к определенному заданию нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**. Задание отображается с указанием срока исполнения, настройками сигнала, сведениями о задании и меткой статуса.

Можно прокрутить к предыдущему или следующему заданию, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

При нажатии программной клавиши **Опции** становятся доступными следующие опции.

**Добавить**: позволяет добавить новое задание. Подробнее о добавлении напоминаний в список заданий см. стр. 105.

**Отметить**: позволяет менять метку статуса.

**Редактировать**: позволяет редактировать содержание задания.

**Переместить**: позволяет переместить задание на другую дату.






**Копировать**: позволяет копировать задание на другую дату.

**Удалить**: позволяет удалить задание.

**Удалить все**: позволяет удалить все задания из списка.

## Часы *(Меню 5.4)*

Эта опция позволяет изменить отображаемые время и дату. Можно также узнать текущее время по Гринвичу (GMT) и время в 21 крупнейшем городе мира.

Доступны следующие опции.

**Установить время**: позволяет ввести текущее время. С помощью опции меню **Установить формат** можно выбрать формат времени; см. стр. 112.

**Примечание**: Перед установкой времени следует задать часовой пояс с помощью опции меню **Установить мировое время**.

**Установить дату**: позволяет ввести день, месяц и год. С помощью опции меню **Установить формат** можно изменить формат даты; см. стр. 112.

**Установить мировое время**: позволяет узнать текущее время по Гринвичу (GMT) и в 21 крупнейшем городе мира. Прокрутите города клавишей "Влево" или "Вправо".

На экране отображаются:

- название города;
- текущая дата и время;
- разница во времени между выбранным городом и городом, в котором вы находитесь, если уже установлено местное время (см. ниже), или временем по Гринвичу (по умолчанию).

Чтобы выбрать часовой пояс, выполните следующие действия.

1. Выберите город в вашем часовом поясе, нажав клавишу "Влево" или "Вправо" один или несколько раз.

   Отображаются местная дата и время.

2. Нажмите программную клавишу **Устан.**.

3.

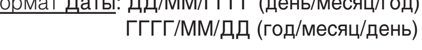
| **Чтобы...** | **Выберите...** |
|---|---|
| обновить текущую дату/время новыми значениями | **Установить местное**. |
| указать, что в данном часовом поясе сейчас используется летнее время | **DST**. Значок показан рядом с разницей во времени. |
| указать, что в данном часовом поясе летнее время больше не используется | **Удалить DST** (доступно, только если рядом с разницей во времени показан значок ). |

4. Закончив, нажмите программную клавишу или клавишу для выхода.

**Установить формат**: позволяет изменять формат времени и даты.

формат Времени: 24 часа
12 часов

формат Даты: ДД/ММ/ГГГГ (день/месяц/год)
ГГГГ/ММ/ДД (год/месяц/день)







## Будильник *(Меню 5.5)*

Эта опция позволяет установить звуковой сигнал на заданное время. Можно установить до трех сигналов или сделать так, чтобы телефон подавал сигнал, даже когда он выключен.

Чтобы задать сигнал, выполните следующие действия.

1. Выберите **Будильник**, **Сигнал 1** или **Сигнал 2**, нажав клавишу "Вверх" или "Вниз".

   Значок указывает на то, что в данный момент сигнал не установлен. Значок указывает на то, что сигнал уже установлен.

2. Нажмите программную клавишу **Выбрать**.

3. Нажмите программную клавишу **Опции**.

4. Прокрутите до опции, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**. Измените настройку, как это требуется.

   - **День сигнала**: установите или снимите метку на дне (днях) недели, нажимая программную клавишу **Выбрать**. Чтобы установить ежедневный сигнал, выберите **Каждый день**. Для выбора временного сигнала выберите **Однократный**. При нажатии программной клавиши **Да** после выбора телефон предлагает ввести время сигнала.
   - **Время сигнала**: введите время подачи сигнала.
   - **Звук сигнала**: выберите мелодию сигнала.
   - **Удалить сигнал**: отключает сигнал.

   **Примечание**: На типы предупреждения Сигнал 1 и 2 воздействует тип предупреждения входящего вызова. Тип предупреждения "Будильник" – всегда мелодия.

5. Чтобы изменить каждый параметр, повторите шаг 4.



6. Закончив, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

После установки сигнала в верхней строке дисплея отображается значок сигнала ( ). Для отключения сигнала во время его подачи откройте и закройте телефон или нажмите любую клавишу.

**Примечание**: Если включен "Режим без звука", сигнал не звучит. Однако при задании параметра "Будильник" звуковой сигнал подается, даже если включен "Режим без звука".

Чтобы сигнал подавался даже при выключенном телефоне сделайте следующее.

1. Прокрутите список сигналов до пункта **Автовключение** и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

2. При необходимости нажмите клавишу "Вверх" или "Вниз", чтобы выбрать **Включено**.

   Для отключения функции "Автовключение" выберите **Выключено**.

3. Нажмите программную клавишу **Выбрать** для сохранения установки.

4. Закончив, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.

После того, как автовключение сигнала активизировано, перед пунктом **Автовключение** появляется метка. Если в установленное время сигнала телефон выключен, он автоматически включается и подает сигнал. Затем телефон автоматически выключается.






## Калькулятор *(Меню 5.6)*

Телефоном можно пользоваться как калькулятором. Калькулятор выполняет основные математические действия: сложение, вычитание, умножение, деление и вычисление процентов.

Для вычисления выполните следующие действия.

1. Введите первое число цифровыми клавишами.

   **Примечание**: Для удаления ошибок или очистки дисплея нажмите клавишу **C**.

2. Нажмите клавишу *, чтобы ввести десятичную точку (**.**), или клавишу #, чтобы ввести знак арифметического действия: **+** (сложение), **-** (вычитание), * (умножение), **/** (деление), **%** (вычисление процентов), **(** или **)**.

3. Введите второе число.

4. При необходимости повторите шаги 2 и 3.

5. Для просмотра результата нажмите программную клавишу **Равно**.

   Результат выводится в поле **Ответ**.

   **Примечание**: Результат округляется до шести знаков после запятой.

6. Закончив, нажмите программную клавишу  или клавишу  для выхода.



## Конвертер *(Меню 5.7)*

Эта опция меню позволяет преобразовывать одни единицы измерения в другие.

Для преобразования выполните следующие действия.

1. Прокрутите до нужного типа преобразования - **Валюта**, **Длина**, **Вес**, **Объем**, **Площадь** или **Температура** - и затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

2. Введите значение, которое следует преобразовать, и нажмите клавишу "Вниз" для перехода в поле **От**.

   Клавишей * можно ввести десятичную точку (.).

3. Выберите исходную единицу клавишей "Влево" или "Вправо" и нажмите клавишу "Вниз" для перехода в поле **В**.

   В таблице на следующей странице перечислены доступные единицы.

4. Выберите нужную единицу, нажимая клавишу "Влево" или "Вправо".

5. Чтобы просмотреть результат, нажмите программную клавишу **Да** или клавишу .

   Результат выводится в поле **Ответ**.

6. Закончив, нажмите программную клавишу или клавишу для выхода.





### Доступные единицы

| Тип | Единицы | | |
|---|---|---|---|
| Валюта | EURO | DEM | ITL |
| | FRF | ESP | NLG |
| | ATS | BEF | FIM |
| | PTE | GRD | IEP |
| | LUF | | |
| Длина | мм | см | м |
| | км | дюйм | фут |
| | ярд | миля | |
| Вес | г | кг | т |
| | гран | унция | фунт |
| Объем | см$^3$ | м$^3$ | литр |
| | дюйм$^3$ | фут$^3$ | ярд$^3$ |
| | галлон | | |
| Площадь | см$^2$ | м$^2$ | ар |
| | дюйм$^2$ | фут$^2$ | ярд$^2$ |
| | акр | | |
| Температура | °C | °F | |

## Таймер *(Меню 5.8)*

Функция "Таймер" позволяет настроить телефон так, чтобы он подавал сигнал через определенное время.

1. Нажмите программную клавишу **Устан.**.

2. Введите время для отсчета в часах и минутах и нажмите программную клавишу **Да**.

3. Нажмите программную клавишу **Начать** для начала отсчета.

Таймер продолжает работать даже после выхода из экрана таймера. По истечении установленного времени телефон проигрывает мелодию и отображает текстовое уведомление.

Для отключения мелодии таймера во время ее звучания откройте и закройте телефон или нажмите любую клавишу.

Для выключения таймера до установленного времени нажмите программную клавишу **Стоп** на экране таймера.

**Примечания**:
- Таймер работает от батареи, и поэтому время работы телефона сокращается.
- Если включен режим без звука, звуковой сигнал не подается.

## Секундомер *(Меню 5.9)*

Секундомер используется для замеров времени в различных видах спорта.

Пример: Соревнования по бегу или плаванию.

Можно использовать до четырех секундомеров.

Секундомер работает с точностью до одной сотой секунды. Максимальное время измерения составляет 10 часов.

1. Для включения секундомеров нажмите программную клавишу **Да**.
2. Чтобы остановить первый секундомер, нажмите программную клавишу **Да**. Повторите этот шаг для остальных секундомеров.
3. Для сброса показаний секундомеров нажмите программную клавишу **Сброс**.
4. Для выхода нажмите клавишу **C** или .



# Услуги сети

Эти функции меню являются услугами сети.
Для подписки на услуги сети обращайтесь к оператору связи.

## Переадресация вызовов *(Меню 6.1)*

**Примечание**: Опции переадресации могут различаться в зависимости от вашей карты SIM, и те из них, которые не поддерживаются вашим оператором связи, могут не отображаться.

Эта услуга сети позволяет переадресовывать входящие вызовы на указанный номер.

Пример: Во время отпуска вы переадресуете деловые вызовы вашему коллеге.

Переадресацию вызовов можно настроить следующим образом.

**Всегда переадр.**: переадресуются все вызовы.

**Если занят**: вызовы переадресуются, если телефон занят другим вызовом.

**Нет ответа**: вызовы переадресуются, если вы не отвечаете на вызов.

**Если недоступен**: вызовы переадресуются, если вы находитесь вне зоны приема.

**Отменить все**: отменяются все установки переадресации вызовов.

Можно выбрать специфические опции переадресации для каждого из следующих типов вызовов.

- Только голосовые вызовы
- Только вызовы факса (недоступно, когда используется линия 2)
- Только вызовы модема (недоступно, когда используется линия 2)

Пример: Вы можете:
- систематически переадресовывать вызовы факса на ваш офисный факсимильный аппарат;
- переадресовывать голосовые вызовы своему коллеге, если в это время вы говорите по телефону.

### Настройка опций переадресации вызовов

1. Выберите тип переадресации вызовов клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Выберите тип вызовов для переадресации клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Для подтверждения настроек нажмите программную клавишу **Вкл.**.
4. Введите номер, на который будут переадресовываться вызовы.

   Для ввода международного кода нажмите и удерживайте клавишу **0** до вывода знака "+".

   Можно также выбрать номер в телефонной книге или номер голосового сервера, нажав программную клавишу **Опции** и затем выбрав **Телефонная книга** или **Голосовой сервер**.
5. Завершив ввод, нажмите программную клавишу **Да**.

   Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.






### Выключение опций переадресации вызовов

1. Выберите опцию переадресации, которую следует выключить.
2. Выберите тип вызовов, к которому применяется эта опция.
3. Нажмите программную клавишу **Удалить**.

   Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

Вы также можете выключить все опции переадресации, выбрав опцию **Отменить все**.

## Запрет звонков *(Меню 6.2)*

Эта услуга сети позволяет ограничивать вызовы.

Вызовы ограничиваются следующими способами.

**Все исходящие**: нельзя делать вызовы.

**Международные**: нельзя делать международные вызовы.

**Междунар. исключ. домой**: за границей вызовы возможны только по номерам страны пребывания и страны проживания (где находится ваш оператор связи).

**Все входящие**: нельзя принимать вызовы.

**Входящие пока заграницей**: нельзя принимать вызовы, находясь вне зоны обслуживания вашего оператора.

**Отменить все**: выключаются все опции ограничения, и вызовы делаются и принимаются как обычно.



Опции индивидуального ограничения вызовов доступны для вызовов следующих типов.

- Только голосовые вызовы
- Только вызовы факса (недоступно, когда используется линия 2)
- Только вызовы модема (недоступно, когда используется линия 2)

## Задание опций запрета вызовов

1. Выберите тип запрета вызовов клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Выберите тип вызовов для запрета клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
3. Для подтверждения настроек нажмите программную клавишу **Вкл.**.
4. Введите пароль ограничения вызовов, предоставленный оператором связи, и нажмите программную клавишу **Да**.

   Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

## Выключение опций запрета вызовов

1. Выберите опцию запрета вызовов, которую следует выключить.
2. Выберите тип вызовов, к которому применяется эта опция.
3. Нажмите программную клавишу **Выкл**.






4. Введите пароль ограничения вызовов, предоставленный оператором связи.

   Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

Вы также можете выключить все опции запрета, выбрав опцию **Отменить все**.

## Изменение пароля запрета звонков

Используется для задания и изменения пароля ограничения вызовов, предоставленного оператором связи.

1. Выберите **Изменить пароль запрета** в меню "Запрет звонков" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Введите текущий пароль и нажмите программную клавишу **Да**.
3. Введите новый пароль и нажмите программную клавишу **Да**.
4. Введите новый пароль еще раз для подтверждения и нажмите программную клавишу **Да**.



## Ожидание вызова *(Меню 6.3)*

Этот сетевой сервис сообщает о том, что кто-то пытается дозвониться до вас, когда вы говорите с другим абонентом.

Индивидуальные опции ожидания вызовов доступны для вызовов следующих типов.

- Только голосовые вызовы
- Только вызовы факса (недоступно, когда используется линия 2)
- Только вызовы модема (недоступно, когда используется линия 2)

### Включение функции ожидания

1. Выберите тип вызовов для применения опции ожидания клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Для подтверждения настроек нажмите программную клавишу **Вкл.**.

   Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

### Отключение опций ожидания

1. Выберите тип вызова, к которому применяется опция.
2. Нажмите программную клавишу **Выкл**.

   Телефон отправляет установки в сеть, и на дисплее выводится подтверждение сети.

Вы также можете выключить все опции ожидания, выбрав опцию **Отменить все**.






## Выбор сети *(Меню 6.4)*

Функция "Выбор сети" позволяет автоматически или вручную выбирать сеть при роуминге вне зоны вашего оператора.

**Примечание**: Другую сеть можно выбрать, только если у данного оператора имеется соглашение о роуминге с вашей домашней сетью.

Чтобы задать автоматический или ручной выбор сети при роуминге, выполните следующие действия.

1. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" до выделения нужной опции и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   Если вы выберете **Автоматически**, то при роуминге вы соединитесь с первой доступной сетью.

   При выборе **Вручную** телефон ищет все доступные сети. Перейдите к шагу 2.

2. Нажимайте клавишу "Вверх" или "Вниз" до выделения предпочтительной сети и нажмите программную клавишу **Выбрать**.

   При роуминге устанавливается соединение с этой сетью.



## Идентификация звонящего *(Меню 6.5)*

Позволяет запретить отображение номера вашего телефона на дисплее вашего абонента при вызове.

**Примечание**: Некоторые сети не допускают изменения этой настройки пользователем.

Доступны следующие опции.

**По умолчанию**: используются установка по умолчанию, предоставленная сетью.

**Скрыть номер**: ваш номер не отображается на дисплее вашего абонента.

**Посылать номер**: ваш номер отправляется при каждом вызове.

## Активная линия *(Меню 6.6)*

Некоторые карты SIM можно использовать с двумя абонентскими номерами. Эта функция доступна, только если она поддерживается картой SIM.

Эта опция меню позволяет выбрать линию, по которой вы делаете вызовы. Однако отвечать на вызовы можно по обеим линиям независимо от этого выбора.



# WAP&Игры

Меню **WAP&Игры** предлагает выбор сервисов и развлечений:

- Услуги WWW
- Мультимедиа
- Мир Java
- Игры

## Услуги WWW *(Меню 7.1)*

Телефон поставляется с WAP-браузером (Wireless Application Protocol - протокол беспроводной связи), обеспечивающим доступ к беспроводному Интернету.

При каждом запуске WAP-браузера телефон соединяется с беспроводным Интернетом, и на дисплее отображается значок индикатора сервиса ( или ), указывающий, что вы соединились с беспроводным Интернетом и позднее получите соответствующий счет за эту услугу. Расценки могут различаться в зависимости от условий предоставления услуг связи.

WAP-браузер завершает сетевое соединение после определенного периода бездействия и автоматически восстанавливает соединение, когда это необходимо. Поэтому можно заметить, что в счете за один сеанс связи указывается несколько сетевых соединений. Это нормально и предназначено для сокращения ваших расходов.

## Домашний URL *(Меню 7.1.1)*

При выборе этой опции меню телефон соединяется с сетью и загружает домашнюю страницу поставщика услуг беспроводного Интернета.

После установки соединения отображается домашняя страница. Содержание страницы определяется оператором связи.

**Примечание**: Для быстрого запуска WAP-браузера в режиме ожидания нажмите клавишу *i*.

Для прокрутки экрана используйте клавиши "Верх" и "Вниз".

Для выхода из браузера в любой момент нажмите клавишу ⏻. Телефон возвращается в режим ожидания.

### Навигация в WAP-браузере

| Чтобы... | Нажмите... |
|---|---|
| прокрутить и выбрать элементы браузера | клавишу "Вверх" или "Вниз" до выделения нужного элемента, а затем - программную клавишу ✓. |
| выбрать пронумерованный элемент | соответствующую цифровую клавишу. |
| вернуться на предыдущую страницу | программную клавишу ↩ (или **Назад**) или клавишу **C**. |
| вернуться на начальную домашнюю страницу | клавишу ✳ и выберите опцию браузера **Домой**. Подробнее см. стр. 129. |

### Ввод текста в WAP-браузере

Вместе с запросом на ввод текста над правой программной клавишей отображается текущий режим ввода текста.

Подробнее о вводе текста см. стр. 38.




WAP&Игры

### Использование меню WAP-браузера

При навигации в беспроводном Интернете доступно несколько опций меню.

Для доступа к меню WAP-браузера выполните следующие действия.

1. Нажмите клавишу ✳ или прокрутите до логотипа в левом верхнем углу всех Web-страниц и затем нажмите программную клавишу ✓.

   Появляется список опций.

2. Выделите нужную опцию клавишей "Вверх" или "Вниз".

3. Для выбора опции нажмите программную клавишу ✓.

4. При необходимости выберите вторичную опцию клавишей "Вверх" или "Вниз" и нажмите программную клавишу ✓.

   **Примечание**: Меню WAP-браузера могут различаться в зависимости от его версии.

Имеются следующие меню WAP-браузера.

**Назад**: возвращает к предыдущей странице.

**Домой**: в любой момент возвращает на домашнюю страницу поставщика услуг беспроводного Интернета.

**Выход**: выполняет выход из WAP-браузера.

**Перезагрузка**: перезагружает текущую страницу.

**Показать URL**: показывает URL-адрес веб-страницы, к которой выполняется доступ.



**Дополнительно**: доступны следующие опции.

Очистить кэш: удаляет информацию, хранимую в кэше (временной памяти телефона для хранения последних посещенных веб-страниц).

О программе: показывает информацию о браузере.

### Использование опций WAP-браузера

При навигации в беспроводном Интернете доступно несколько опций. Для доступа к этим опциям соединитесь с беспроводным Интернетом и нажмите клавишу *i* .

**Перейти к URL**: позволяет ввести вручную URL-адрес веб-узла, к которому выполняется доступ.

**Избранные URL**: позволяет использовать опцию меню **Избранные URL**. Подробнее см. стр. 130.

**Сообщения**: позволяет читать или писать сообщения SMS. Подробнее см. стр. 64.

**Мультимедиа**: позволяет использовать объекты мультимедиа. Подробнее см. стр. 134.

### Ответ на вызов во время WAP-соединения

Входящие вызовы можно получать во время работы в беспроводном Интернете с помощью WAP-браузера.

Ответьте на вызов, нажав клавишу ☎, как обычно. После окончания вызова можно продолжать просмотр ранее открытой веб-страницы.

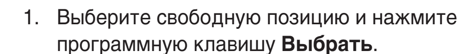
## Избранные URL *(Меню 7.1.2)*

Эта опция меню позволяет сохранять URL-адреса десяти избранных веб-узлов.

Чтобы сохранить URL-адрес, выполните следующие действия.







1. Выберите свободную позицию и нажмите программную клавишу **Выбрать**.
2. Введите адрес и нажмите программную клавишу **Да** для его сохранения.
3. Введите имя закладки и нажмите программную клавишу **Да**.

   Подробнее о вводе текста см. стр. 38.

После того, как адрес сохранен, при его выборе становятся доступны следующие опции.

**Перейти**: обеспечивает непосредственный доступ к узлу.

**Редактирование**: позволяет изменить имя и URL-адрес закладки.

**Удалить**: позволяет удалить закладку.

## Перейти к URL *(Меню 7.1.3)*

Эта опция позволяет вручную ввести URL-адрес нужного веб-узла.

Введите URL-адрес и нажмите программную клавишу **Да**.

Подробнее о вводе текста см. стр. 38.

## Очистить кэш *(Меню 7.1.4)*

Позволяет удалить информацию, хранимую в кэше (временной памяти телефона для хранения последних посещенных веб-страниц).

## Настройки прокси *(Меню 7.1.5)*

Позволяет настроить пять прокси-серверов.

**Примечание**: В большинстве случаев настройки браузера менять не нужно. Изменяйте настройки, только если об этом попросит оператор сети.

Для каждого прокси доступны следующие опции.

**Название прокси**: введите имя прокси-сервера HTTP.

**Настройки GSM**: можно изменить установки прокси для сети GSM.

Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.

Тип данных: выберите тип сетевого соединения: **ISDN** или **Аналоговый**.

Номер дозвона: введите номер телефона PPP-сервера.

Имя: введите имя пользователя PPP-сервера.

Пароль: введите пароль PPP-сервера.

**Настройки GPRS**: можно изменить установки прокси для сети GPRS.

Шлюз: введите IP-адрес и IP-порт.

APN: введите имя точки доступа, используемое для адреса сетевого шлюза GPRS.

Имя: введите ID пользователя, необходимый для соединения с сетью GPRS.

Пароль: введите пароль, необходимый для соединения с сетью GPRS.

**Домашний URL**: адрес начальной домашней страницы можно изменить.

При отображении домашней страницы по умолчанию ее можно удалить, нажав клавишу **C**, и затем ввести страницу по вашему выбору. Для ввода специальных символов (например, "/") используйте режим символов; см. стр. 44.






**Канал**: канал можно выбрать для каждого типа сетевого доступа.

Сначала GPRS: телефон будет сначала искать сеть GPRS. Если этот сервис недоступен, можно временно использовать сервис GSM.

Только GPRS: работа только в сетях GPRS.

Только GSM: работа только в сетях GSM.

## Текущий прокси *(Меню 7.1.6)*

Позволяет активировать один из профилей прокси, настроенных для использования WAP-соединения.

## Push сообщения *(Меню 7.1.7)*

Это меню позволяет настроить получение и чтение сообщений принудительной рассылки.

Доступны следующие опции.

**Входящие**: телефон получает сообщения принудительной рассылки и сохраняет их в ящике "Входящие". В ящике "Входящие" эти сообщения можно прочитать.

**Настройки**: эта опция позволяет настроить опции получения сообщений принудительной рассылки.

Всегда: сообщения принимаются всегда.

Никогда: сообщения не принимаются никогда.

Выборочно: поступают сообщения, настройки которых соответствуют номеру в этой опции.



Предустановленный номер - это номер SMS-центра. Вы можете изменить этот номер.

**Удалить все**: удаляет все сообщения принудительной рассылки.

## Мультимедиа *(Меню 7.2)*

Эта опция меню хранит мультимедийные объекты из разных источников, например, WAP-узла, программного обеспечения EasyStudio или мультимедийных сообщений).

### Изображения *(Меню 7.2.1)*

Эта опция позволяет просмотреть изображения, полученные из других источников (например, WAP-узла, программного обеспечения EasyStudio или мультимедийных сообщений).

Для просмотра изображения нажмите программную клавишу **Смотр.**.

При просмотре изображений нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы выполнить следующие действия.

**Отправить**: позволяет отправить ее как сообщение.

**Переименовать**: позволяет переименовать ее.

**Удалить**: позволяет удалить ее.

**Установить как заставку**: позволяет задать ее как заставку.

**Свойства**: позволяет просмотреть информацию об изображении.





WAP&Игры



### Звуки *(Меню 7.2.2)*

Эта опция позволяет прослушивать записи речи и мелодии, полученные из других источников, например, из например, WAP-узла, программного обеспечения EasyStudio или мультимедийных сообщений.

**Голоса**: позволяет прослушивать записи речи.

**Мои звуки**: позволяет прослушивать мелодии.

При выборе звука нажмите программную клавишу **Опции**, чтобы отправить, переименовать, удалить, установить звук как звонок (только в меню **Мои звуки**) или просмотреть его свойства.

### Удалить все *(Меню 7.2.3)*

Эта опция удаляет все изображения и звуки в "Мультимедиа".

**Изображения**: нажмите программную клавишу **Да** для его удаления. В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.

**Звуки**:

1. Выберите нужное поле звуков, нажав программную клавишу **Выбрать**.

   При выборе **Все** отметки ставятся перед всеми полями.

2. При необходимости повторите шаг 1, чтобы отметить другое поле.
3. Закончив установку меток, нажмите программную клавишу **Да**.
4. При появлении запроса на подтверждение нажмите программную клавишу **Да**, чтобы удалить все звуки в поле (полях).

   В противном случае нажмите программную клавишу **Нет**.



## Состояние памяти *(Меню 7.2.4)*

Папки "Мультимедиа" и "MMS сообщения" совместно используют определенный объем памяти в телефоне.

Дисплей показывает объем свободной и использованной памяти.

Объем использованной памяти в папках "Мультимедиа" и "MMS сообщения" можно просмотреть, нажимая клавиши "Влево" или "Вправо".

# Мир JAVA *(Меню 7.3)*

При помощи WAP-браузера можно загружать MIDlets (приложения JAVA, работающие на мобильных телефонах) из различных источников и сохранять их в телефоне.

## Загрузки *(Меню 7.3.1)*

Отображается список игр JAVA. Обычно поставляются две предустановленные игры Java. Если список игр JAVA пуст, всплывающее сообщение приглашает загрузить новую игру. Чтобы добавить MIDlets в список, их можно загрузить с веб-узлов.

| Чтобы... | Нажмите... |
|---|---|
| найти игру | клавишу "Вверх" или "Вниз". |
| начать игру | программную клавишу **Пуск**. |
| просмотреть подробную информацию | программную клавишу **Инфо**. |
| удалить игру | программную клавишу **Удалить** в информационном дисплее. |




WAP&Игры



## SnowBallFight (Игра в снежки)

Цель игры состоит в том, чтобы победить четыре разных команды чемпионов по игре в снежки.

### Доступ к игре

После загрузки игры дважды нажмите любую клавишу, чтобы перейти к экрану первого меню. На экране первого меню нажмите клавишу #, чтобы начать игру, или клавишу * для доступа к главному меню этой игры.

**Play**: позволяет начать новую игру или продолжить сохраненную. Сохраненная игра позволяет продолжить игру с начала последнего игравшегося этапа.

**Instructions**: показывает объяснения управляющих клавиш, элементы нападения и защиты.

**Configuration**: позволяет включить или выключить звук и вибрацию и выбрать скорость игры (от 1 до 5).

**Quit**: прекращает игру и возвращает к экрану меню загрузок.

### Как играть

Ведите персонаж по улице при помощи управляющей клавиши. Если у вас достаточно золотых монет для покупок (которые можно заработать во время сражения), вы можете приобрести элементы защиты в аптеке (Drugstore), а элементы нападения - в магазине (Item Shop). Для выбора команды-противника подведите к ней персонажа и нажмите клавишу #. Когда начнется сражение, старайтесь попасть снежками в противников и уклониться от их снежков. Во время сражения можно использовать элементы, которыми вы располагаете. Если вы наберете достаточно маны, то сможете использовать "особую атаку". Нужно выиграть все сражения на четырех этапах, чтобы бросить вызов команде чемпионов.

### Команды клавишами

4/6 или Влево/Вправо: движение влево или вправо.

2, 5, Вверх или :первое нажатие выбирает расстояние, второе нажатие бросает снежок.

8, Вниз: использование особой атаки в зависимости от вашей маны.

3: вводит режим элемента для использования вашего элемента; выберите нужный элемент, нажав клавишу "Вверх" или клавишу .

### Особые атаки

Уровень 1: Аврора, все враги поражены одним снежком.

Уровень 2: Ледяной дракон, все враги поражены одним снежком и заморожены на 8 секунд.

Уровень 3: Ледяная буря, усиленная атака снежками всех врагов и уменьшение точности их бросков на 10 секунд.

### BubbleSmile (Пузырьки)

Пузырьки - это аркадная игра.

### Доступ к игре

После загрузки игры вы увидите следующие опции, нажмите клавишу , чтобы выбрать одну из них.

**Start game**: позволяет начать новую игру в режиме ограничения времени или в усложненном режиме.

- Режим ограничения времени (Timed mode): нужно добиться наилучшего результата прежде, чем уровень на индикаторе времени закончится. Когда вы собираете ряд из одноцветных пузырьков, уровень на индикаторе времени увеличивается.



WAP&Игры

- Усложненный режим (Skilled mode): чтобы уровень мастерства на индикаторе возрос, необходимо, чтобы количество одновременно исчезающих пузырьков было более четырех. Если исчезают 3 или меньше пузырьков, уровень понижается.

**Continue**: позволяет продолжить предыдущую игру. Это меню доступно, только если до этого вы играли в эту игру.

**High score**: показывает таблицу рекордов.

**How to play**: показывает инструкции к этой игре.

**Option**: позволяет включить или выключить звук.

### Как играть

Счет растет, когда вы удаляете пузырьки. Пузырьки исчезают, только когда 3 пузырька одного цвета оказываются на одной линии (горизонтальной или наклонной). Для расположения пузырьков на одной линии перемещайте выделенную область, окружающую три пузырька, в подходящее место и вращайте ее. По окончании игры счет помещается на доску рекордов, если он попадает в первую тройку.

### Команды клавишами

2, 4, 6, 8 или управляющая клавиша: двигают выделенную область вверх, вниз, влево или вправо.

1: вращает пузырьки в полосе против часовой стрелки.

3: вращает пузырьки в полосе по часовой стрелке.

## Настройки DNS *(Меню 7.3.2)*

Адрес DNS (Domain Name Server - сервер доменного имени) для соединения с сервером Java задается автоматически при настройке вызова модема. Адрес задается изготовителем, но его можно изменить вручную.

### Состояние памяти *(Меню 7.3.3)*

Вы можете проверить наличие свободного места для загрузки приложений Java. Дисплей также показывает объем общей и использованной памяти. Вы можете загружать приложения Java до 600 Кбайт.

## Игры *(Меню 7.4)*

С помощью этой опции меню можно развлечься тремя интересными играми.

Прокрутите до нужной игры, нажимая клавишу "Вверх" или "Вниз", а затем нажмите программную клавишу **Выбрать**.

Для выбора опций игры нажмите соответствующую цифровую клавишу. Как правило, доступны следующие опции.

**New Game**: позволяет начать новую игру.

**High Score**: показывает список результатов в таблице "Рекорды". Не все игры имеют эту опцию.

**Key Info**: показывает функции клавиш в данной игре.

**Continue**: позволяет продолжить предыдущую игру. Это меню доступно, только если вы уже играли в эту игру.

Во время игры:

| Чтобы... | Нажмите... |
|---|---|
| настроить громкость игры | клавиши громкости. |
| приостановить/ возобновить игру | клавишу **C**. |
| выйти из игры | клавишу или правую программную клавишу. |




WAP&Игры

Если в конце игры вы указаны в пятерке лучших игроков, можно ввести свое имя (до 10 символов).

### Улей *(Меню 7.4.1)*

Цель игры - разбить соты, ударяя по мячу битой.

Когда начинается новая игра, мяч находится на бите в середине экрана. После того, как вы приводите мяч в движение, вы должны подставлять биту так, чтобы мяч продолжал отскакивать от нее. Каждый раз, когда мяч попадает в соты, сота разбивается. При этом иногда появляются символы-буквы, улучшающие действие биты или мяча.

**B**: бита и мяч возвращаются к своей стандартной форме.

**C**: мяч прилипает к бите при каждом ударе, благодаря чему можно выбрать наилучшее положение биты.

**H**: длина биты увеличивается.

**P**: мяч приобретает дополнительную силу и больше не отскакивает от сот. Он проходит сквозь соты, разрушая все, к чему он прикасается.

На последней стадии игры правила меняются. Соты становятся значительно крепче, и для того, чтобы их разрушить, по ним надо ударить несколько раз. В то же время, на биту нападают пчелки, повреждая ее при каждой атаке - до тех пор, пока бита не будет разрушена полностью, и вы не потеряете жизнь.

#### Команды клавишами

3: наклон вверх.

1: наклон вниз.

4, Влево: переместить влево.



6, Вправо: переместить вправо.

9, 5 или : ударить мяч.

*: включить или выключить звук.

## Хомячок *(Меню 7.4.2)*

Хомячок - это аркадная игра. Она требует терпения и внимания. Цель игры состоит в том, чтобы удалить около 80% фона и при этом не наступить на противопехотные мины, а затем перейти к следующему уровню.

Чтобы начать игру, нажмите любую клавишу при появлении начального экрана.

**Команды клавишами**

2, Вверх: переместить вверх.

4, Влево: переместить вверх.

6, Вправо: переместить вправо.

8, Вниз: переместить вниз.

5: остановка.

*: включить или выключить звук.



WAP&Игры

## Боулинг *(Меню 7.4.3)*

Цель игры состоит в том, чтобы сбить шаром треугольную группу из десяти кеглей.

Когда начинается новая игра, можно выбрать нужный режим, персонаж и шар, нажав программную клавишу "Вправо".

При начале игры на экране отображается персонаж и шар. Сначала переместите персонаж, затем выберите подкручивание и направление и наконец задайте силу броска.

**Команды клавишами**

4, Влево: переместить влево.

6, Вправо: переместить вправо.

5, : задать скорость или подкручивание или бросить шар.

*: включить или выключить звук.

# Использование ALS (служба альтернативных линий)

Функция ALS позволяет соотнести две линии с картой SIM. Вы можете делать и получать вызовы по любой из этих линий. При подписке на эту услугу сети можно использовать несколько дополнительных опций для настройки этой функции.

**Примечание**: Информацию о поддержке сервиса ALS и о подписке на него можно получить у оператора связи.

## Выбор линии

Опция меню **Активная линия** позволяет выбрать линию для каждого вызова (**Меню 6.6**). Подробнее об этом см. стр. 126.

## Изменение имени линии

Имя каждой линии можно редактировать в опции меню **Свой номер**.

При изменении имени линии введенное имя отображается вместо "Линия 1" или "Линия 2". Подробнее об этом см. стр. 61.

## Задание типа звонка

Для того, чтобы различать вызовы, поступающие по разным линиям, каждой линии можно присвоить свой тон звонка опцией меню **Звук звонка** (**Меню 3.1**). Подробнее см. стр. 92.






## Настройка опций переадресации вызовов

Переадресацию вызовов можно задать параметром меню **Переадресация вызовов** (**Меню 6.1**). Этот сервис позволяет переадресовывать вызовы, полученные по заданной линии на указанный номер. Подробнее см. стр. 119.

## Просмотр информации о вызовах

Вы можете просмотреть время вызовов и стоимость последнего вызова для каждой линии в меню **Стоим. звонков** (см. стр. 90).



# Устранение неполадок

Прежде чем обращаться в службу ремонта, сделайте следующие простые проверки. Возможно они сохранят вам время и расходы на ненужное обращение в бюро ремонта.

## При включении телефона могут появиться следующие сообщения:

### Нет карты SIM

Убедитесь, что карта SIM установлена правильно.

### Телефон заблокирован. Введите пароль.

Включена функция блокировки телефона. Прежде чем пользоваться телефоном, необходимо ввести пароль.

### Введите PIN

- Вы первый раз пользуетесь этим телефоном. Необходимо ввести PIN (Personal Identification Number - персональный идентификационный номер), предоставляемый вместе с картой SIM.
- Включена функция проверки PIN. Ввод PIN необходим при каждом включении телефона. Для выключения этой функции используйте опцию меню **Проверка PIN** (**Меню 4.4.1**). См. стр. 99.

### Введите PUK

PIN был неверно введен три раза подряд, и теперь телефон заблокирован. Введите PUK, предоставленный оператором сети.






## Отображается "Нет сети"

- Соединение с сетью потеряно. Возможно, вы находитесь в зоне слабого приема (в туннеле или в окружении зданий). Перейдите в другое место и попытайтесь соединиться еще раз.
- Вы пытаетесь выполнить доступ к сервису, на который вы не подписались у вашего оператора связи. Более подробно об этом можно узнать у оператора связи.

## Вы ввели номер, но он не был набран

- Нажали ли вы клавишу ?
- Соединяетесь ли вы с правильной сотовой сетью?
- Возможно, вы задали опцию запрета исходящих вызовов.

## Ваш абонент не может соединиться с вами

- Включен ли ваш телефон (клавиша была нажата и удерживалась более одной секунды)?
- Соединяетесь ли вы с правильной сотовой сетью?
- Возможно, вы задали опцию запрета входящих вызовов.

## Ваш абонент не слышит ваш голос

- Не отключили ли вы микрофон (проверьте, нажав в процессе разговора программную клавишу **Опции**, пункт меню 1 - Выкл. (Вкл.) звук)?
- Достаточно ли близко ко рту вы держите телефон? Микрофон находится в нижней части телефона.



### Телефон подает гудки, и на дисплее мигает сообщение "Батарея разряжена"

Батарея заряжена недостаточно. Замените батарею и перезарядите ее.

### Низкое качество звука вызова

- Проверьте индикатор мощности сигнала на дисплее ( ): число полосок указывает силу сигнала от высокой ( ) до низкой ( ).
- Измените положение телефона или подойдите ближе к окну, если вы находитесь в помещении.

### Номер не набирается при вводе записи из телефонной книги

- Убедитесь, что номер сохранен правильно с помощью функции телефонной книги.
- При необходимости сохраните его повторно.

Если указанные выше рекомендации не помогают устранить проблему, запишите:

- модель и серийный номер телефона;
- данные из гарантийного талона;
- четкое описание проблемы.

Затем обратитесь к продавцу телефона или в уполномоченный сервисный центр. Координаты сервисных центров указаны в списке, прилагаемом к телефону.



# Коды доступа

В телефоне имеется несколько кодов доступа, которые применяются для телефона и карты SIM. Эти коды помогают защитить телефон от несанкционированного использования.

Некоторые коды доступа можно изменить с помощью опции меню **Безопасность** (**Меню 4.4**). Подробнее см. стр. 99.

## Пароль телефона

Функция блокировки телефона (см. стр. 100) использует пароль телефона для защиты телефона от несанкционированного использования.

Пароль телефона поставляется с телефоном и установлен изготовителем в значение "00000000". Для изменения пароля используйте опцию меню **Изменить пароль** (**Меню 4.4.4**). См. стр. 100.

## PIN

PIN (персональный идентификационный номер) защищает карту SIM от несанкционированного использования. Он обычно поставляется с картой SIM. При включении функции проверки PIN (см. стр. 99) PIN необходимо вводить при каждом включении телефона.

Если вы неверно ввели PIN три раза подряд, для снятия блокировки телефона введите PUK и нажмите программную клавишу **Да**. Введите новый PIN и нажмите программную клавишу **Да**. Повторно введите новый PIN и нажмите программную клавишу **Да**.

## PIN2

Код PIN2, поставляемый с некоторыми картами SIM, обеспечивает доступ к ряду функций (например, счетчикам стоимости вызовов). Эти функции доступны, только если они поддерживаются вашей картой SIM.

Если вы неверно ввели PIN2 три раза подряд, для снятия блокировки телефона введите PUK2 и нажмите программную клавишу **Да**. Введите новый PIN2 и нажмите программную клавишу **Да**. Повторно введите новый PIN2 и нажмите программную клавишу **Да**.

## PUK

PUK (ключ разблокирования PIN) необходим для изменения блокированного PIN. PUK может поставляться с картой SIM. При его отсутствии обратитесь к оператору связи.

При неправильном вводе PUK десять раз подряд карта SIM полностью выходит из строя. Для приобретения новой карты обратитесь к вашему оператору связи.

Изменить PUK невозможно. При его утрате обратитесь к оператору связи.



Коды доступа

## PUK2

PUK2, поставляемый с картами SIM, необходим для изменения блокированного PIN2.

При неправильном вводе PUK2 десять раз подряд нельзя пользоваться функциями, требующими PIN2. Для приобретения новой карты обратитесь к вашему оператору связи.

PUK2 изменить невозможно. При его утрате обратитесь к оператору связи.

## Пароль запрета звонков

При использовании функции ограничения вызовов требуется четырехзначный пароль ограничения. Вы получаете пароль у оператора связи при подписке на эту функцию.

Этот пароль можно изменить, используя опцию меню **Изменить пароль запрета** (**Меню 6.2.7**). Подробнее см. стр. 123.

# Информация о здоровье и безопасности

## Воздействие радиочастотной энергии (информация SAR)

Данный телефон соответствует нормам Европейского Союза (ЕС) по облучению радиоволнами.

Ваш мобильный телефон является радиопередатчиком и радиоприемником. Он сконструирован и изготовлен таким образом, чтобы не превышать ограничений на облучение радиочастотной (РЧ) энергией, рекомендованных Советом ЕС. Эти ограничения являются частью подробных указаний и устанавливают предельно допустимые уровни РЧ-энергии для населения. Указания разработаны независимыми научными организациями в ходе периодической и полной оценки данных научных исследований. Ограничения содержат значительный допуск по безопасности, предназначенный для обеспечения безопасности всех лиц, независимо от их возраста или состояния здоровья.

В стандарте облучения для мобильных телефонов используется единица измерения, известная как "SAR" (Specific Absorption Rate - удельная мощность поглощения излучения организмом человека). Ограничение SAR, рекомендованное Советом ЕС, составляет 2,0 Вт/кг.*

* Ограничение SAR для обычных мобильных телефонов составляет 2,0 ватта/килограмм (Вт/кг) с усреднением на десять грамм телесной ткани. Ограничение содержит значительный допуск по безопасности для дополнительной защиты населения и учета любых погрешностей в измерении. Значения SAR могут варьироваться в зависимости от требований к отчетности в конкретной стране, а также от полосы сети.






Испытания SAR выполняются с использованием стандартных положений работы, когда телефон передает на самом высоком сертифицированном уровне мощности во всех проверяемых диапазонах частот. Хотя SAR определяется при самом высоком сертифицированном уровне мощности, действительный уровень SAR телефона во время работы может быть значительно ниже максимально допустимого значения. Это связано с тем, что телефон предназначен для работы на нескольких уровнях мощности, чтобы использовалась только мощность, нужная для соединения с сетью. В целом, чем ближе вы находитесь к основной станции, тем ниже выходная мощность телефона.

Прежде чем новый телефон поступает в продажу, изготовитель доказывает соответствие телефона Европейской Директиве по радиооборудованию и оборудованию телекоммуникационных терминалов. В качестве одного из своих главных требований эта директива предлагает нормы по защите здоровья и безопасности пользователя и любых других лиц.

## Безопасное использование батарей

- Ни в коем случае не используйте поврежденное зарядное устройство или батарею.
- Используйте батарею только по назначению.
- При работе телефона вблизи базовой станции сети он использует меньшую мощность. На время работы в режиме ожидания и разговора влияет мощность сигнала сотовой сети и параметры, установленные оператором сети.
- Время зарядки батареи зависит от оставшегося заряда батареи и типа батареи, а также от зарядного устройства. Батарею можно заряжать сотни раз, но она постепенно слабеет. Если время работы (в режиме разговора и в режиме ожидания) заметно меньше обычного, следует приобрести новую батарею.

- Полностью заряженная батарея постепенно разряжается, если она не используется.
- Используйте только батареи, рекомендованные компанией Samsung, и заряжайте их только зарядными устройствами, рекомендованными компанией Samsung. Если зарядное устройство не используется, отключите его от источника питания. Не оставляйте батарею подключенной к зарядному устройству более, чем на неделю, так как такая перезарядка может сократить срок службы батареи.
- На емкость батареи оказывают воздействие крайние температуры: возможно, батарею следует сначала охладить или нагреть.
- Не оставляйте батарею в жарких или в холодных местах (в машине в жару или в мороз): это сокращает ее емкость и срок службы. Храните батарею при комнатной температуре. Телефон с горячей или с холодной батареей может временно не работать, даже если батарея полностью заряжена. Ионно-литиевые батареи особенно чувствительны к температурам ниже 0 °C.
- Не закорачивайте батарею. Случайное короткое замыкание может произойти, когда металлический объект (монета, скрепка или ручка) замыкает контакты "+" и "-" батареи (металлические полоски на батарее), например, при переносе дополнительной батареи в кармане или в сумке. Короткое замыкание может повредить батарею или объект, вызвавший его.
- Утилизируйте использованные батареи согласно местным правилам. Всегда отдавайте батареи в переработку. Не бросайте батареи в огонь.






## Безопасность за рулем

Мобильный телефон предоставляет возможность голосового общения почти в любом месте и в любое время. Однако преимущества мобильных телефонов сопряжены с большой ответственностью пользователей.

Находясь за рулем, вы прежде всего отвечаете за управление автомобилем. При использовании мобильного телефона за рулем руководствуйтесь здравым смыслом и помните следующие рекомендации.

1. Узнайте как можно больше о вашем мобильном телефоне и его функциях (например, о быстром наборе и автодозвоне). Эти функции помогут позвонить по телефону, не отвлекаясь от вождения.
2. При наличии устройства "хэндс-фри" (Hands-free), используйте его. По возможности обеспечьте дополнительный уровень удобства и безопасности мобильного телефона, купив аксессуары для работы без помощи рук.
3. Положите телефон так, чтобы до него было легко дотянуться. Вы должны иметь возможность пользоваться телефоном, не отводя взгляд от дороги. При получении вызова в неудобный момент, примите его с помощью голосовой почты.
4. Сообщите собеседнику о том, что вы находитесь за рулем, и при необходимости отложите вызов, полученный в условиях напряженного дорожного движения или при плохой погоде. Дождь, гололед, снег, лед и даже интенсивное движение могут представлять опасность.
5. Не делайте заметок и не ищите номера телефонов, управляя автомобилем. Работа со списком заданий или просмотр телефонной книги отвлекают внимание от вашей основной обязанности - управления автомобилем.



6. Набирая номер, следите за транспортом. Старайтесь делать вызовы, когда автомобиль стоит на месте, или когда поблизости нет идущего транспорта. Постарайтесь запланировать вызовы на время, когда автомобиль не движется. Если необходимо позвонить во время движения, наберите одну-две цифры, проверьте дорогу и посмотрите в зеркала, а затем продолжайте. Помните, что использование телефона во время движения во многих странах является незаконным.
7. Не ведите напряженных или эмоциональных разговоров, которые могут отвлечь внимание. Сообщите вашим собеседникам о том, что вы управляете автомобилем, и отложите разговоры, которые могут отвлечь внимание от дороги.
8. Используйте мобильный телефон для обращения за помощью. Звоните в экстренные службы при пожаре, дорожно-транспортном происшествии или для вызова скорой помощи. Помните, что экстренные вызовы с мобильного телефона бесплатны!
9. Используйте мобильный телефон, чтобы помочь другим. Если вы стали свидетелем дорожно-транспортного происшествия, совершающегося преступления или иного происшествия, угрожающего жизни людей, позвоните в экстренную службу.
10. При необходимости звоните в службу помощи на дорогах или в специальную службу помощи. Если вы видите сломавшуюся, но не представляющую опасности машину, поврежденный дорожный знак, дорожно-транспортное происшествие, при котором никто не пострадал, или угнанное транспортное средство, позвоните в службу помощи на дорогах или в другую специальную службу помощи.




Информация о здоровье и безопасности

## Условия эксплуатации

Следуйте всем действующим правилам и всегда выключайте телефон, если его использование запрещено, или когда он может вызвать помехи или опасность.

Подсоединяя телефон или аксессуары к другому устройству, внимательно прочитайте в руководстве пользователя все, что касается безопасности. Не соединяйте несовместимые устройства.

Как и при использовании другого переносного радиопередающего оборудования, для обеспечения удовлетворительной работы оборудования и безопасности пользователя рекомендуется применять оборудование только в нормальном положении (держа телефон у уха так, чтобы антенна была направлена через плечо).

## Электронные устройства

Большая часть современных электронных устройств снабжена защитой от радиочастотных (РЧ) сигналов. Однако некоторые устройства могут не иметь защиты от РЧ-сигналов, исходящих от беспроводного телефона. Обсудите с изготовителем возможность применения других устройств.

### Кардиостимуляторы

Согласно рекомендациям изготовителей кардиостимуляторов, во избежание возможных помех для работы этих устройств, минимальное расстояние между телефоном и кардиостимулятором должно составлять 15 см. Эти рекомендации совпадают с данными независимых исследований и нормами, заявленными в "Исследованиях по беспроводным технологиям".

Лица с кардиостимуляторами:

- всегда должны держать телефон не менее чем в 15см от своих кардиостимуляторов, когда телефон включен;
- не должны носить телефон нагрудном кармане;
- должны прикладывать телефон к уху, противоположному кардиостимулятору, для уменьшения возможных помех.

Если у вас есть основания считать, что телефон создает помехи, немедленно выключите его.

**Слуховые аппараты**

Некоторые цифровые беспроводные телефоны могут создавать помехи для некоторых слуховых аппаратов. При помехах следует обратиться к изготовителю слухового аппарата и обсудить возможность замены.

**Другие медицинские приборы**

При использовании любых других личных медицинских приборов обратитесь к изготовителю прибора за информацией о том, обладают ли они достаточной защитой от внешней РЧ-энергии. В получении такой информации вам может помочь лечащий врач. Отключайте телефон в медицинских учреждениях, если действующие в них правила предписывают делать это. В больницах или в медицинских учреждениях может применяться оборудование, чувствительное к внешней РЧ-энергии.

**Транспортные средства**

РЧ-сигналы могут влиять на неправильно установленные или плохо защищенные электронные системы в транспортных средствах. Посоветуйтесь с изготовителем или с его представителем относительно вашего транспортного средства.




Информация о здоровье и безопасности

Кроме того, следует посоветоваться с изготовителем любого оборудования, установленного на транспортном средстве.

**Запрет на использование мобильных телефонов**

Выключайте телефон в любых местах, где его использование запрещено.

## Взрывоопасная атмосфера

Выключайте телефон, находясь в любом месте с взрывоопасной атмосферой, и выполняйте требования всех знаков и инструкций. Искры в таких местах могут вызвать взрыв или пожар и привести к тяжелым травмам или даже к смерти.

Пользователям рекомендуется выключать телефон, находясь на бензозаправочных станциях (станциях обслуживания). Пользователям напоминается о необходимости соблюдения ограничений на использование радиооборудования на складах топлива (местах хранения и выдачи топлива), на химических заводах или в местах выполнения взрывных работ.

Места с взрывоопасной атмосферой обычно, но не всегда ясно помечены. Непомеченными могут быть нижние палубы на судах, места передачи или хранения химических веществ, транспортные средства, использующие сжиженный нефтяной газ (например, пропан или бутан), места, где в воздухе содержатся химические вещества или примеси (например, зерно, пыль или металлические порошки), или любые другие места, в которых рекомендуется заглушать двигатель транспортного средства.



## Экстренные вызовы

Этот телефон, как и другие сотовые телефоны, использует радиосигналы, беспроводные и проводные сети, а также функции, задаваемые пользователем, которые не гарантируют соединение при любых условиях. Поэтому не следует полагаться только на сотовый телефон в критически важных ситуациях (например, при вызове скорой помощи).

Помните: чтобы сделать или получить вызов, телефон должен быть включен и находиться в зоне обслуживания с достаточной мощностью сигнала. В некоторых сотовых сетях или при использовании некоторых сетевых сервисов и/или функций телефона экстренные вызовы могут оказаться невозможными. Уточните у оператора сотовой связи.

Чтобы сделать экстренный вызов, выполните следующие действия.

1. Если телефон выключен, включите его.
2. Наберите номер экстренной службы, действующий в месте вашего нахождения (например, 01 или любой другой номер официальной экстренной службы). В различных местах действуют разные номера экстренных служб.
3. Нажмите клавишу ☎.

Возможно, придется отключить некоторые функции (например, ограничения вызовов) прежде, чем вы сможете сделать экстренный вызов. Посмотрите это руководство или обратитесь к местному оператору сотовой связи.

Во время экстренного вызова сообщайте всю необходимую информацию как можно точнее. Помните, что ваш телефон может быть единственным средством связи с местом происшествия. Не прерывайте вызов, пока вам не разрешат сделать этого.



Информация о здоровье и безопасности

## Другая важная информация по безопасности

- Телефон должен обслуживаться и устанавливаться в автомобиле только квалифицированным персоналом. Неверная установка и обслуживание опасны и могут привести к потере гарантии на телефон.
- Регулярно проверяйте правильность установки и исправность всего оборудования телефона в автомобиле.
- Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с телефоном, его частями или аксессуарами.
- Находясь в транспортном средстве, оборудованном подушкой безопасности, помните, что подушка безопасности надувается с большой силой. Не располагайте никакие предметы, включая стационарное и переносное беспроводное оборудование, над подушкой безопасности или в области ее развертывания. Если беспроводное оборудование установлено в транспортном средстве неправильно, срабатывание подушки безопасности может привести к серьезным травмам.
- Выключайте сотовый телефон до посадки в самолет. Использование сотовых телефонов в самолетах противозаконно и может представлять опасность для работы оборудования самолета.
- Несоблюдение этих инструкций может привести к приостановке или к отказу от предоставления нарушителю услуг телефонной связи и привлечению его/ее к правовой ответственности, или и к тому и к другому.

## Уход и техническое обслуживание

- Держите телефон и все его части и аксессуары вне досягаемости маленьких детей.
- Содержите телефон в сухости. Осадки, влажность и жидкости могут содержать минералы, вызывающие коррозию электронных цепей.

- Не берите телефон влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током или повреждению телефона.
- Не используйте и не храните телефон в пыльных и грязных местах, так как это может вызвать повреждение его подвижных частей.
- Не храните телефон в жарких местах. Повышенная температура может сократить срок службы электронных устройств, вызвать повреждение батарей и деформацию или плавление пластмассовых частей телефона.
- Не храните телефон в холодных местах. Когда телефон нагревается до нормальной рабочей температуры, внутри может конденсироваться влага, что может вызвать повреждение электронных плат.
- Берегите телефон от падений, ударов и встряхивания. Неаккуратное обращение может вызвать повреждение внутренних печатных плат.
- Не используйте для чистки телефона едкие химикаты, чистящие растворы или сильнодействующие моющие средства. Протирайте его мягкой тканью, слегка смоченной в теплой мыльной воде.
- Не покрывайте телефон краской. Краска может заклинить подвижные части устройства и привести к нарушению его работы.
- Не кладите телефон в нагревательные приборы или на них (например, на микроволновые печи, в печи или на радиаторы отопления). При перегреве телефон может взорваться.
- Используйте только поставляемую антенну или антенну, рекомендуемую для замены. При использовании не разрешенных к применению антенн или модификаций аксессуаров можно испортить телефон и сделать его не соответствующим нормативам, установленным для радиоустройств.
- Если телефон или его аксессуары неисправны, сдайте их в ближайшее специализированное бюро ремонта. Сотрудники бюро ремонта помогут вам и при необходимости отремонтируют телефон.




# Список терминов

Ниже приводятся некоторые определения с тем, чтобы помочь вам понять основные технические термины и сокращения, упомянутые в данном руководстве, а также пользоваться всеми функциями вашего мобильного телефона.

**ALS (Служба альтернативных линий)**

Возможность ассоциирования двух альтернативных линий с одной картой SIM. Позволяет делать вызовы и получать их по любой линии по вашему выбору.

**EMS (Enhanced Message Service - расширенная служба сообщений)**

Сетевой сервис, позволяющий отправлять и получать сообщения, включающие изображения, звуки и анимации без установления речевого контакта.

**GPRS (General Packet Radio Service - общие услуги пакетной радиосвязи)**

Новая не-голосовая служба, которая позволяет отправлять и получать информацию по сети мобильной связи. GPRS гарантирует пользователям мобильных телефонов и компьютеров непрерывную связь с Интернетом. Она основывается на соединениях сотовых телефонов с Глобальной системой мобильной связи (GSM) и Службой коротких сообщений (SMS).

**GSM (Глобальная система мобильной связи)**

Международный стандарт сотовой связи, гарантирующий совместимость между операторами разных сетей. GSM охватывает большинство европейских стран и многие другие части мира.



**IrDA (Infrared Data Association - Инфракрасная передача данных)**

Стандарт, определенный консорциумом IrDA. Он определяет способ беспроводной передачи данных посредством инфракрасного излучения. Спецификации IrDA включают стандарты как для физических устройств, так и для протоколов, которые они используют для связи между собой.

**MMS (Multimedia Message Service - служба мультимедийных сообщений)**

Служба сообщений для систем мобильной связи, стандартизированная Форумом WAP и Программой партнерства по системам мобильной связи 3-его поколения (3GPP). Для пользователей телефонов служба MMS подобна SMS: она обеспечивает автоматическую и немедленную доставку создаваемого пользователями контента от телефона к телефону. Адресами для сообщений служат в первую очередь телефонные номера, и поэтому трафик идет от телефона к телефону. MMS также обеспечивает поддержку адресов электронной почты, и поэтому сообщения можно также посылать по электронной почте. Помимо текстового содержания SMS, сообщения MMS могут содержать изображения, аудио- и видеозаписи и презентации.

**PIN (Personal Identification Number - персональный идентификационный номер)**

Код безопасности, который защищает телефон/SIM от несанкционированного использования. PIN предоставляется оператором сети вместе с картой SIM. Он содержит от четырех до восьми цифр и в случае необходимости может быть изменен.





**PUK (PIN Unblocking Key - ключ разблокирования PIN)**

Код безопасности, используемый для разблокирования телефона, если PIN был неверно введен три раза подряд. Восьмизначное число предоставляется оператором сети вместе с картой SIM.

**SDN (Service Dialling Numbers - телефонные номера сервисов)**

Телефонные номера, предоставляемые оператором сети и дающие доступ к специальным службам (например, голосовой почте, справочной службе, службе поддержки и экстренным службам).

**SIM (Subscriber Identification Module - модуль идентификации подписчика)**

Карта, содержащая чип со всей информацией, необходимой для работы телефона (информация о сети и памяти, равно как и личные данные подписчика). Карта SIM помещается в прорезь в задней части телефона и защищается батареей.

**SMS (Short Message Service - Служба коротких сообщений)**

Сетевой сервис, обеспечивающий отправку и получение сообщений без речевого контакта с абонентом. Созданное или полученное сообщение может быть отображено, получено, отредактировано или отправлено.

**Голосовая почта**

Компьютеризированная служба, которая автоматически отвечает на входящие вызовы, когда вы недоступны, воспроизводит приветствие (вашим голосом, если пожелаете) и записывает сообщение.

**Запрет вызовов**

Возможность ограничения исходящих и входящих вызовов.

**Конференция**

Возможность установить конференц-связь с несколькими абонентами (до пяти).

**Ожидание вызова**

Возможность информировать пользователей о входящем вызове в то время, как они уже отвечают на вызов.

**Переадресация вызовов**

Возможность переадресации вызовов на другой номер.

**Программные клавиши**

Две клавиши, помеченные на телефоне и , назначение которых

- изменяется в зависимости от используемой функции
- указывается в нижней строке дисплея над соответствующей клавишей.

**Роуминг**

Использование телефона вне домашней зоны обслуживания (например, во время путешествий).

**Сервисы CLI (Caller Line Identification - идентификация линии абонента)**

Сервисы, позволяющие подписчикам просматривать или блокировать телефонные номера абонентов.

**Удержание вызова**

Возможность удержать вызов в ожидании во время ответа на другой вызов или при выполнении вызова; затем можно переключаться между вызовами, если потребуется.



# Алфавитный указатель

## A-Z


ALS • 144
PIN • 149
изменение • 99
проверка • 99
PIN2 • 150
изменение • 102
PUK • 150
PUK2 • 151
SIM-карта
блокировка • 101
извлечение • 18
набор номеров • 58
установка • 17
SMS • 64
WAP&Игры • 127
WAP-браузер • 127


## А


Автодозвон, задание • 102
Аксессуары • 9
Активная линия
выбор • 126
сервис,
использование • 144


## Б


Батарея
безопасное
использование • 153
зарядка • 20
извлечение • 19
индикатор разрядки
батареи • 21
установка • 19
Безопасное
использование • 153
Безопасность
батареи • 153
взрывоопасная
атмосфера • 159
за рулем • 155
электронных
устройств • 157


## Б *(продолжение)*


Безопасность *(продолжение)*
информация • 152, 161
медицинские
приборы • 158
предосторожности • 7
условия
эксплуатации • 157
Блокировка
SIM-карта • 101
телефон • 100
Боковая клавиша • 102
Браузер, WAP • 127
Буквы
ввод • 38
Быстрый набор • 56


## В


Вещание • 88
Включение/выключение
микрофона • 30
телефон • 22
Внешний дисплей • 16
Время
мировое • 111
установка • 111
Второй вызов, ответ • 32
Выбор сети • 125
Вызовы
звук звонка • 92
журнал • 26
извещение • 93
исходящие • 89
как сделать • 25
конференция • 34
международные • 26
ограничения • 121
ожидание • 32, 124
окончание • 28
ответ • 28
на второй вызов • 32
отклонение • 28
переадресация • 119




## В *(продолжение)*

Вызовы *(продолжение)*
- повторный набор • 26
  - автоматически • 102
- поиск номера в телефонной книге • 52
- полученные • 88
- продолжительность • 90
- пропущенные • 27, 88
- стоимость • 90
- удержание • 31
- экстренные • 160

Вызывающий абонент
- группы • 62
- ID • 126

## Г

Громкость
- динамика • 29
- звонка вызова • 92
- клавиатура • 29

Громкость динамика • 29

## Д

Дата, задание • 111

Дисплей
- внешний • 16, 98
- значки • 14
- контрастность • 98
- настройки • 98
- основной • 13, 98
- язык • 98

Длительность вызовов • 90, 95

## Ж

ЖКД
- внешний • 16, 98
- значки • 14
- контрастность • 98
- настройки • 97
- основной • 13, 98

## З

Запреты
- вызовов • 121

Звонки
- журнал • 88

Звонок
- входящие вызовы • 92
- сообщения • 93

Звук
- вкл/выкл питания • 94
- клавиатуры • 94
- питание вкл/выкл • 94
- соединения • 94
- сообщения • 93

Звуки клавиатуры
- громкость • 29
- тип, выбор • 94

Значки • 14

## И

Игры • 140
- Боулинг • 143
- Улей • 141
- Хомячок • 142

Имена
- ввод • 38
- поиск/набор • 52
- сохранение • 55

Индикатор разрядки батареи • 21

Инфракрасный порт • 103

Интернет • 127

Исходящие • 69, 78

Исходящие вызовы • 89

## К

Календарь • 107

Калькулятор • 115

Карта, SIM
- блокировка • 101
- извлечение • 18
- набор номеров • 58
- установка • 17

Каталог сервиса, набор • 63









## К *(продолжение)*

Клавиши
- расположение • 10

Коды доступа • 149

Конференц-вызовы • 34
- как сделать • 34
- разговор с одним из участников • 36
- удаление участника • 36

## М

Международные вызовы • 26

Меню
- прокрутка • 45
- список • 46

Микрофон, без звука • 30

Минутный сигнал • 95

Мировое время • 111

Мультимедиа • 134

## Н

Набор • 25
- номеров карты SIM • 58

Напоминания
- как создать • 105, 108
- просмотр • 109

Настройки
- безопасность • 99
- время • 111
- групп • 62
- дата • 111
- дисплей • 97
- звука • 92
- сброс • 104
- сеть • 119
- сигнал • 113
- телефон • 96
- язык текста • 98

Наушник-микрофон • 37

Неполадки, устранение • 146

Номера
- FDN • 101
- быстрый набор • 56
- исправление • 25
- сохранение • 55

## О

Ожидающий вызов • 32, 124

Опции, выбор • 23

Органайзер • 105

## П

Пароль
- ограничение • 151
- ограничения • 123
- телефон • 100, 149

Переносной адаптер • 20

Персональный идентификационный номер • 149

Повторный набор
- автоматически • 102

Подсветка • 15, 98

Полученные вызовы • 88

Преобразование, единиц • 116

Приветственное сообщение • 96

Программные клавиши, использование • 22, 23

Пропущенные вызовы • 27, 88

## Р

Режим
- ABC • 38, 42
- FDN • 101
- T9 • 38, 40

Режим ввода
- изменение • 39
- язык, выбор • 98

Режим без звука • 95

Режим номера фиксированного набора • 101

Режим символов • 38, 44

## С

Сброс настроек • 104

Секундомер • 118

Сервисы WWW • 127

Сигнал Автовключение • 114

Сигнал, задание • 113

Символы
- ввод • 38

## С *(продолжение)*

Сообщения • 64
MMS • 70
SMS • 64
вещание • 82
входящие • 64
голосовая почта • 81
звук звонка • 93
исходящие • 69
приветственные • 96
создание • 67
удаление • 70, 87
шаблоны • 82
Состояние памяти,
телефонная книга • 63
Список заданий • 110
Стоимость вызовов • 90

## Т

Таймер • 117
Текст
ввод • 38
режимы ввода • 38
язык • 98
Телефон
вид • 10
включение/
выключение • 22
настройки • 96
Телефонная книга • 52
копирование номеров • 54
отправка SMS • 54
правка номеров • 54
состояние памяти • 63
сохранение но
меров/имен • 55
стирание номеров • 54
удаление номеров • 54
Техническое
обслуживание • 161
Тип предупреждения • 93

## У

Услуги сети • 119
Уход • 161

## Ф

Фоновое изображение,
задание • 97
Функции, выбор • 23

## Ц

Цифры
режим • 38, 44

## Ч

Часы • 111

## Ш

Шаблоны • 82

## Э

Экстренные вызовы • 160

## Я

Язык, выбор • 98

## Телефон SGH-E100 GPRS Краткое справочное руководство

| | |
|---|---|
| Включение/ выключение телефона | Нажмите и удерживайте клавишу . |
| Вызов | ① Введите номер.<br>② Нажмите клавишу . |
| Окончание вызова | Нажмите клавишу . |
| Ответ на вызов | Откройте крышку телефона<br>или<br>Нажмите клавишу . |
| Регулировка громкости | Нажимайте кнопки громкости на левой стороне телефона. |

| | |
|---|---|
| Доступ к функциям меню | ① Нажмите программную клавишу **Меню** в режиме ожидания.<br>② Прокрутите клавишей "Вправо" или "Влево" главные меню до нужного меню.<br>③ Клавишей "Вверх" или "Вниз" прокрутите список опций до нужной опции.<br>④ Нажмите программную клавишу **Выбрать** для подтверждения. |

Каждая из двух программных клавиш ( и ) выполняет функцию, указанную текстом над ней в нижней строке дисплея.



| | |
|---|---|
| Повторный набор последнего номера | Нажмите клавишу два раза. |
| Быстрый набор | В режиме ожидания нажмите и удерживайте соответствующую клавишу (от **2** до **9**).<br>Или нажмите клавишу и клавишу . |
| Набор номера из карты SIM | Введите позицию в карте SIM, нажмите клавишу #, а затем клавишу . |
| Прослушивание голосовой почты | Нажмите и удерживайте клавишу **1**. |

| | |
|---|---|
| Сохранение номеров в телефонной книге | ① Введите номер.<br>② Нажмите программную клавишу **Сохран.**.<br>③ Выберите тип памяти и нажмите программную клавишу **Выбрать**.<br>④ Если вы выбрали **Телефон**, выберите тип номера и нажмите программную клавишу **Выбрать**.<br>⑤ Введите имя и нажмите программную клавишу **Да**.<br>⑥ Если вы выбрали **SIM**, введите номер позиции и нажмите программную клавишу **Да**. |
| Поиск номера в телефонной книге | ① В режиме ожидания нажмите программную клавишу **Тел. Кн.**.<br>② Выберите **Найти имя**.<br>③ Введите имя.<br>④ Нажмите программную клавишу**Да**.<br>⑤ Нажмите клавишу "Влево" или "Вправо", если необходимо.<br>⑥ Нажмите клавишу , чтобы набрать номер. |

# Declaration of Conformity (R&TTE)

***For the following product :***

GSM900/GSM1800 Dualband Digital Portable

Cellular Telephone

(Product name)

SGH-E100

(Model Number)

***Manufactured at :***

- Samsung Electronics 94-1 Imsu-Dong, Gumi City, Kyung Buk, Korea, 730-350
- Samsung Electronics Iberia, S.A. Pol. Ind. Riera de Caldes, Via Augusta, n-10 08184 Palau de Plegamans, Barcelona, Espana

(factory name, address)

**to which this declaration relates, is in conformity with the following standards and/or other normative documents.**

| | |
|---|---|
| **Safety** | **: EN 60950:1992/A4 and A11:1997** |
| **EMC** | **: EN 301 489-01 (08-2000)** |
| | **EN 301 489-07 (09-2000)** |
| **SAR** | **: EN 50360:2001** |
| **Network** | **: EN 301 511 V7.0.1 (12-2000)** |

**We hereby declare that [all essential radio test suites have been carried out and that] the above named product is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC.**

**The conformity assessment procedure referred to in Article 10 and detailed in Annex[IV] of Directive 1999/5/EC has been followed with the involvement of the following Notified Body(ies):**

**BABT, Claremont House, 34 Molesey Road, Walton-on-Thames, KT12 4RQ, UK**

**Identification mark: 168**

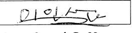
**The technical documentation kept at :**

Samsung Electronics Euro QA Lab.

**which will be made available upon request.**

***(Representative in the EU)***

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park,Saxony Way,
Yateley, Hampshire,GU46 6GG, UK
2003.05.26



**In-Seop Lee / S. Manager**

(place and date of issue) (name and signature of authorized person)

* It is not the address of Samsung Service Centre. For the address or the phone number of Samsung Service Centre, see the warranty card or contact the retailer where you purchased your phone.

**Мобильный телефон**
**Samsung SGH-E100**
Данный товар **предназначен** для работы в качестве абонентской радиостанции носимой
**в стандарте:**
GSM-900/1800
**Размеры (В/Ш/Г):**
83/46,5/21,1 мм
**Вес:**
80 г.
**1 Аккумулятор*:**
Стандартный. Li-Ion, 720 mAh
до 140 часов в режиме ожидания,
до 4,5 часов в режиме разговора.

Срок службы товара: 3 года.

**Основные потребительские характеристики:**

- 2 рабочих диапазона (GSM900/1800).
- 2 дисплея.
- Внутренний графический TFT-дисплей 65.536 цветов.
- 40-тоновые полифонические мелодии звонка.
- Доступ в интернет (WAP 2.0).
- GPRS класс 10, JAVA.
- Мультимедийные сообщения (MMS).
- Органайзер (календарь, список дел, будильник, таймер, мировое время, калькулятор).
- Вибрвозвонок, Автодозвон.
- Телефонная книга 500 номеров.
- ИК-порт.

*время работы аккумулятора зависит от конфигурации сотовой сети, расстояния до базовой станции, типа SIM-карты, рельефа местности и т.п.

**ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ**
Абонентская радиостанция носимая стандарта GSM 900/1800
**SGH-E100** производства фирмы **Samsung Electronics Co., Ltd.**
сертифицирована органом по сертификации
"Ростест-Москва"

| | |
|---|---|
| Сертификат соответствия: | № РОСС KR.АЯ46.Н75392 |
| Сертификат соответствия выдан: | 12.08.2003г. |
| Сертификат соответствия действителен до: | 09.03.2004г. |
| Абонентские радиостанции носимые типа **SGH-E100** соответствуют требованиям нормативных документов: | ГОСТ Р 51318.22-99<br>ГОСТ Р 51318.24-99 |


**АЯ 46**

**С С С**
**Минсвязи России**
**ОС/1-СПС-885**

Срок службы: 3 года

Изготовитель:

| | |
|---|---|
| **Samsung Electronics Co.Ltd.** | **Самсунг Электроникс Ко.Лтд.** |

Адрес:
**7th Fl., Samsung Main Building.**
**250, 2-Ka, Taepyung-Ro, Chung-Ku, Seoul, Korea**

**Корея, Сеул, Самсунг Мейн Билдинг ,**
**250, 2-Ка, Таепунг-Ро, Чунг-Ку**